

УСПЕХИ СОВЕТСКОЙ НАУКИ—ЯРКОЕ ПРОЯВЛЕНИЕ ПРЕВОСХОДСТВА СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО СТРОЯ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Коммунистическая партия Советского Союза



ПРАВДА

Орган Центрального Комитета
Коммунистической партии Советского Союза

Год издания 50-й
№ 288 (15778)

Суббота, 14 октября 1961 года

Цена 3 коп.

ВЕРНЫЙ КОМПАС

Советский народ твердой поступью идет к коммунизму. Он уверен в полном торжестве своего великого дела. Его ведет вперед испытанная в боях, мудрая Коммунистическая партия, которая освещает путь могучим светом марксистско-ленинского учения.

Проект Программы КПСС, представляющий вершину современной марксистско-ленинской мысли, впервые в истории человечества дает подробную характеристику сущности коммунистического общества, путей и методов его созидания. Этот выдающийся документ творческого марксизма-ленинизма показывает возросшую роль всех отраслей знания в условиях коммунистического строительства, открывает волнующие перспективы невиданного расцвета науки.

Только социализм, говорил В. И. Ленин, освободит науку от ее буржуазных пут, от ее порабощения капиталом, от ее рабства перед интересами грязного капиталистического корыстолюбия. При социализме техника из силы, порабощающей человека, впервые становится мощным фактором его освобождения. Все это человечество воочию видит на примере развития Советского Союза и всех стран социалистического лагеря, где наука беззаветно служит народу, помогает ему создавать новое, счастливое общество, утверждает в жизни самые высокие гуманистические идеалы.

Успешное движение к коммунизму, как указывал В. И. Ленин, немисливо без техники, созданной по последнему слову науки.

Вот почему наука в нашей стране пользуется особым вниманием Коммунистической партии, всего советского народа. Вот почему в социалистическом обществе развитие науки возведено на уровень большой общегосударственной задачи.

Огромное значение для прогресса науки, как и всех областей экономической, политической и культурной жизни нашей страны, имел XX съезд КПСС. Съезд призвал всемерно развивать науку; расширить теоретические исследования во всех областях знаний, повысить роль научных учреждений в техническом прогрессе, приблизить их к конкретным нуждам хозяйства, обеспечить максимальное использование достижений отечественной и зарубежной науки и техники конструкторскими и проектными организациями.

Наша партия, ее ленинский Центральный Комитет повседневно вдохновляют, поддерживают ученых в их благородном труде. При решении коренных проблем экономического развития страны партия неизменно опирается на помощь науки, настойчиво добивается как повышения продуктивности научных исследований, так и широкого внедрения достижений науки в народное хозяйство. Партия и правительство проявляют отеческую заботу о росте научных кадров, создают все условия для их плодотворной деятельности. В нынешнем году ЦК КПСС и Совет Министров СССР приняли важные решения о подготовке научных кадров, о координации научно-исследовательских работ и перестройке Академии наук СССР.

Осуществляя указания XX и XXI съездов партии, научные кадры и учреждения СССР стали ближе к производству, к практике коммунистического строительства. Они внесли и вносят серьезный вклад в экономическое развитие страны. Созданием по предложению ученых и конструкторов новые технологические процессы, новые, более совершенные машины и материалы сыграли большую роль в повышении производительности труда. Многие сделали научные открытия для развития энергетики, химии, металлургии, для совер-

шения строительства стрелочного дела, транспорта и т. д. Наша Родина завоевала мировое первенство по мирному использованию атомной энергии.

Венцом научно-технических достижений Советского Союза являются его всемирно-исторические победы в освоении космоса. Советский человек первым пролетел в космос. Когда Юрий Гагарин, а затем Герман Титов совершили свои космические полеты вокруг Земли, мир вновь получил неопровержимое свидетельство могущества Советского Союза, гения советского народа, великой жизненной силы социалистического строя.

«Беспредельны возможности свободного советского человека», говорил товарищ Н. С. Хрущев. — Он и моря создал, и атом укротил, он и на соседние планеты слетает. Нет у него оков, ничто не сдерживает его мечты, его порывы, его творчества».

Советские люди не привыкли почитать на лаврах. Не привыкли успокаиваться на достигнутом и наши ученые, инженеры, техники. На новые славные свершения вдохновляет их призыв партии — занять ведущее положение в мировой науке по всем основным направлениям. Для осуществления этой задачи, выдвинутой в проекте Программы КПСС, надо сделать многое: ликвидировать отставание в ряде отраслей науки, поднять эффективность научных исследований, более интенсивно готовить новые научные кадры. Наука, говорится в проекте Программы, станет в полной мере непосредственной производительной силой. Необходимым условием развития науки являются свободные творческие дискуссии, содействующие творческому решению назревших проблем.

Для создания материально-технической базы коммунизма ученым предстоит решить ряд важнейших комплексных проблем. Долг ученых — не только помогать народному хозяйству страны в осуществлении задач сегодняшнего дня, но и прокладывать своим теоретическим исследованиям путь в завтрашний день. Партия и государство предоставляют ученым самые широкие возможности для разветвления фундаментальных исследований по математике, физике, химии, биологии и другим отраслям знаний. Советские ученые призваны разрабатывать коренные вопросы подъема сельского хозяйства, добывать практического применения и широкого распространения достижений науки и передового производственного опыта в земледелии и животноводстве. Важно, чтобы поток новых идей и предложений ученых непрерывно орошал практику, вел к решительным сдвигам в дальнейшем производстве материальных благ, к новым высотам в развитии производительных сил и подъеме благосостояния народа.

Максимальное ускорение научно-технического прогресса — важнейшая общенародная задача. Все деятели естественных и общественных наук находят в проекте Программы КПСС ясные, четкие указания о том, какие коренные проблемы им надо решить в интересах коммунистического строительства.

В постоянном приближении науки к производству — залог успеха науки и прогресса техники производства.

Обсуждение проекта Программы партии показало, с каким энтузиазмом советские ученые, как и весь наш народ, восприняли великий документ эпохи.

Вдохновленные великой ленинской партией, советские ученые вместе со всем народом встречают XXII съезд КПСС новыми выдающимися успехами, они демонстрируют свою решимость отдать все силы строительству коммунизма!

ДЕЛЕГАЦИИ БРАТСКИХ КОМПАНИЙ НА XXII СЪЕЗД КПСС

В Москву продолжают прибывать иностранные делегации на XXII съезд КПСС. По приглашению ЦК КПСС 13 октября в Москву прибыл генеральный секретарь Коммунистической партии Канады тов. Тим Бак — руководитель делегации КП Канады на XXII съезд КПСС. В состав делегации входят члены Национального исполнительного комитета партии тт. Лесли Моррис и Джон Вир.

На аэродроме делегацию встречали: член Президиума ЦК КПСС, секретарь ЦК КПСС тов. Н. А. Мухомин, кандидат в члены ЦК КПСС тов. Л. Н. Соловьев, член Центральной ревизионной комиссии КПСС тов. В. П. Москвитин, заместитель заведующего отделом ЦК КПСС тов. Д. П. Шевлягин и другие работники ЦК КПСС.

На XXII съезде КПСС прибыла делегация Мексиканской коммунистической партии. В составе делегации — член Политической комиссии, секретарь ЦК тов.

А. Мартинес Вердуга, член Политической комиссии ЦК тов. Х. Усуэста, члены ЦК тт. Хосе Виска и П. Перез.

На аэродроме мексиканских товарищей встречали кандидат в члены Президиума ЦК КПСС тов. Д. С. Коротченко, зам. министра культуры СССР тов. А. Н. Кузнецов, зам. заведующего отделом ЦК КПСС тов. В. Г. Корнилов, ректор ВПШ при ЦК КПСС тов. Н. Р. Митронов.

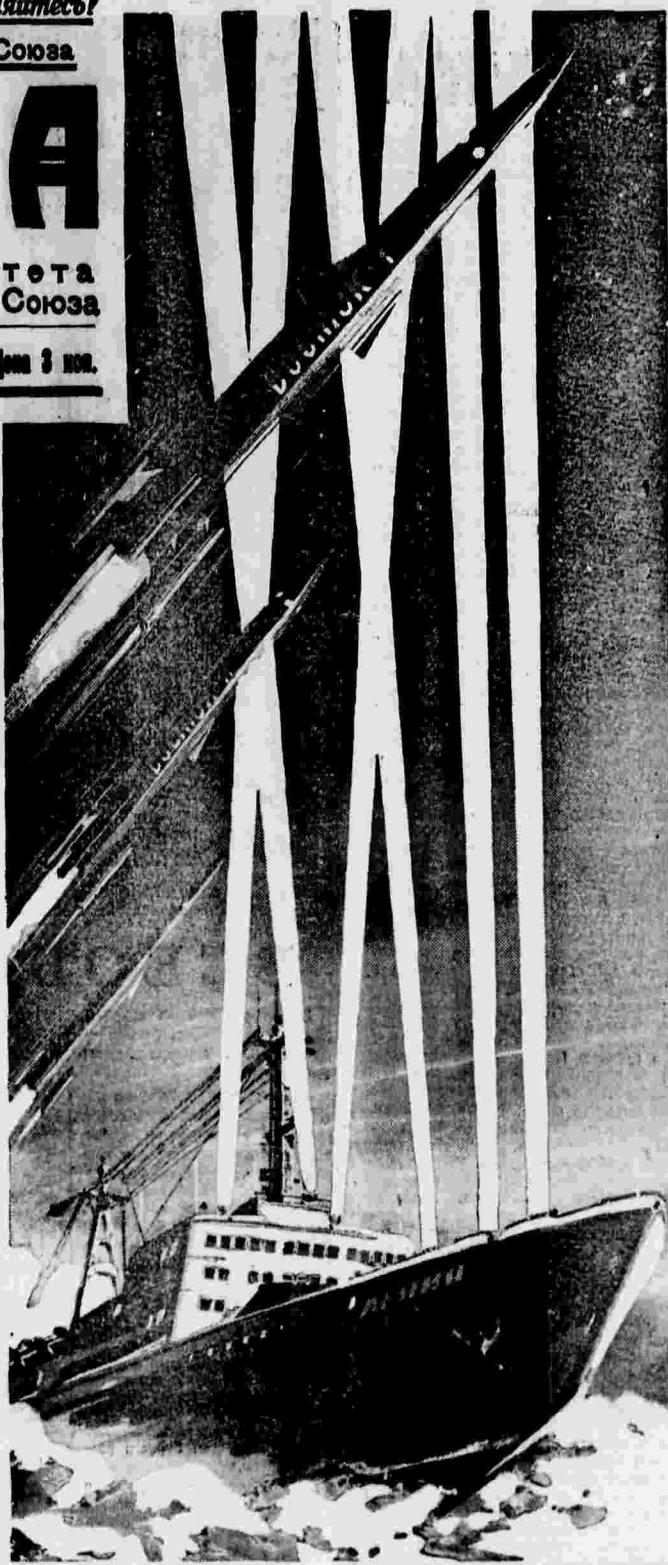
В тот же день в Москву прибыла делегация Коммунистической партии Греции в составе первого секретаря ЦК тов. Костаса Коллиняниса и секретаря ЦК тов. Панатоса Димитриу.

На Шереметьевском аэродроме греческих гостей встречали член Центральной ревизионной комиссии КПСС тов. Д. А. Поликарпов, секретарь МКГ КПСС тов. А. Е. Вирюков, зам. заведующего отделом ЦК КПСС тов. В. П. Терешкин.

К сведению делегатов XXII съезда КПСС

Регистрация делегатов съезда производится с 10 часов утра до 8 часов вечера в Георгиевском зале Большого Кремлевского дворца.

Телефоны: Б-4-49-15; Б-4-49-33.



Планет В. ВИНКОВА.

ДОСТОЙНЫЙ ПРИМЕР ДЛЯ МОЛОДЕЖИ

Колхоз имени Шевченко Миргородского района
Полтавской области
Звеньевой Екатерине ГУЛИЙ

Дорогая Катя! В Центральный Комитет партии поступило ваше сердечное, взволнованное письмо. Вы и ваши подруги вместе с тысячами других юношей и девушек горячо откликнулись на призыв партии — организовать всенародное соревнование за выращивание высоких урожаев кукурузы. Приятно и радостно сознавать, что наша замечательная молодежь хорошо потрудились на полях, подружились с кукурузой, добивается выдающихся успехов. Ваше звено собралось в текущем году по 88,4 центнера зерна кукурузы с гектара. Это достойный подарок XXII съезду Коммунистической партии Советского Союза.

Ваш пример убедительно показывает, какие богатые урожаи зерна кукурузы можно получать на землях Полтавщины, всей Украины и других районов Советского Союза. Центральный Комитет партии высоко ценит ваш опыт и выражает уверенность, что он найдет широкое распространение в других колхозах и совхозах.

Комсомол считает себя шефом кукурузы. Это хорошо. Но в понятие шефства надо вложить более конкретное содержание. Шефствовать над кукурузой — значит прежде всего выращивать силами молодежи высокие урожаи этой культуры в каждом колхозе и совхозе. Шефствовать над кукурузой — значит помочь юношам и девушкам овладеть знаниями, передовым опытом возделывания этой культуры и применить на практике полученные знания. Шефствовать над кукурузой — значит помочь юношам и девушкам села лучше овладеть техникой, выращивать кукурузу без затрат ручного труда. Это сейчас главное. Надо производить больше продукции на единицу труда, повышать производительность труда. Только на такой основе можно создать обилие продуктов. Молодежь, которая любит технику, может плодотворно поработать, показать хороший пример в этом деле.

В колхозах и совхозах нашей страны четыре миллиона комсомольцев. Это — большая сила. Если вся колхозная и совхозная молодежь по вашему примеру будет с любовью, старательно трудиться на полях, то это будет достойный вклад в борьбу нашего народа за увеличение производства зерна и продуктов животноводства.

От имени Центрального Комитета партии сердечно поздравляю вас и ваших подруг с достигнутыми успехами, желаю вам успешно выполнять новые обязательства.

13 октября 1961 года.

(Письмо звеньевой Екатерины Гулий публикуется на 4-й стр.).

Н. ХРУЩЕВ

Президенту Австро-советского общества
доктору-профессору Гуго ГЛАЗЕРУ

ВЕНА

Дорогой господин Президент,
По случаю 80-летия со дня рождения примите мои сердечные поздравления и пожелания здоровья, счастья и успехов в Вашей благородной деятельности, направленной на укрепление дружбы и взаимопонимания между советским и австрийским народами.

13 октября 1961 года.

Н. ХРУЩЕВ

Сообщение ТАСС

12 октября с. г. в Советском Союзе произведен очередной успешный запуск многоступенчатой ракеты-носителя в район центральной части Тихого океана. Полет ракеты и работа всех ее ступеней проходили строго в соответствии с заданной программой.

Макет предпоследней ступени ракеты-носителя достиг водной поверхности океана с высокой точностью, в непосредственной близости от точки прицеливания. Пуск произведен на дальность свыше 12 000 км.

В связи с расширением программы научных исследований по дальнейшему освоению космического пространства ТАСС опубликован сообщением, что пуски ракет-носителей в район центральной части Тихого океана, объявленные в сообщении ТАСС от 11 сентября 1961 года, будут продолжены до 30 октября 1961 г.

ВСЕ СИЛЫ НАШЕЙ НАУКИ— СТРОИТЕЛЬСТВУ КОММУНИЗМА

Как и весь советский народ, наши ученые встречают XXII съезд КПСС выдающимися успехами в развитии науки и техники. Непревзойденные достижения в исследовании космического пространства, активное вторжение в глубины микромира атома и новой клетки, все более бурное развитие электроники и автоматики и многое, многое другое характеризует гигантские шаги Советского Союза к вершинам научного и технического прогресса.

Сегодня на второй и третьей страницах «Правды» публикуют материалы, в которых сообщается об успехах, задачах и перспективах в развитии различных областей науки, о беспредельной преданности ученых нашей страны великому делу Коммунистической партии и советского народа, делу строительства коммунизма.



ОБ ИТОГАХ ВЫПОЛНЕНИЯ

государственного плана промышленностью СССР

за III квартал и девять месяцев 1961 года

Сообщение Центрального статистического управления
при Совете Министров СССР

Работники промышленности, включившись во всенародное социалистическое соревнование за достойную встречу XXII съезда КПСС, перевыполнили план третьего квартала и девяти месяцев 1961 года по выпуску промышленной продукции.

Объем промышленного производства за девять месяцев увеличился по сравнению с соответствующим периодом прошлого года на 8,8 процента, в том числе в третьем квартале — на 9,4 процента.

Все союзные республики перевыполнили план девяти месяцев как по валовой продукции, так и по многим важнейшим видам промышленной продукции.

Рост валовой продукции по отдельным отраслям промышленности характеризуется следующими данными:

Отрасль промышленности	Девять месяцев 1961 г. в процентах к соответствующему периоду 1960 г.
Черная и цветная металлургия	110
Топливная и энергетическая промышленность	107
Машиностроение и металлообработка	116
Химическая промышленность	114
Промышленность строительных материалов	112
Лесная, бумажная и деревообрабатывающая промышленность	105
Легкая промышленность	103
Пищевая промышленность	107

Производство важнейших видов промышленной продукции за истекшие девять месяцев характеризуется следующими данными:

Вид продукции	Произведено за девять месяцев 1961 г. в процентах к соответствующему периоду 1960 г.	Девять месяцев 1961 г. в процентах к соответствующему периоду 1960 г.
Чугун — миллионов тонн	37,7	109
Сталь — миллионов тонн	52,5	109
Прокат — миллионов тонн	40,8	108
Трубы стальные — миллионов тонн	4,7	110
Железная руда — миллионов тонн	87,8	111
Нефть — миллионов тонн	122	113
Газ — миллиардов кубических метров	42,8	128
Уголь — миллионов тонн	384	99,2
в том числе уголь для коксования	84	102
Электроэнергия (районные электростанции и блокстанции) — миллиардов киловатт-часов	209	111
Минеральные удобрения — миллионов тонн	11,3	111
Серная кислота — миллионов тонн	4,2	105
Искусственное и синтетическое волокно — тысяч тонн	183	120
Автомобильные покрышки — миллионов штук	14,1	110
Электродвигатели переменного тока — миллионов киловатт	16,5	115
Металлообрабатывающие станки — тысяч штук	122	106
Химические аппараты — миллионов рублей	177	109
Ткацкие станки — тысяч штук	13,6	118
Тепловые машины — тысяч штук	106,4	111
Электровозы магистральные — штук	410	129
Автомобили — тысяч штук	418	107
в том числе:		
Автомобили грузовые и автобусы	306	107
Автомобили легковые	112	108
Тракторы — тысяч штук (физических единиц)	199	111
Сельскохозяйственные машины — миллионов рублей	700	129
Плуги тракторные — тысяч штук	108	94
Сеялки тракторные — тысяч штук	109	129
Косилки тракторные — тысяч штук	69	104
Комбайны зерновые — тысяч штук	56,6	130
Экспедиторы — тысяч штук	11,5	129
Вывозка деловой древесины (без вывезенной колхозами) — миллионов кубических метров	176	96
Бумага — миллионов тонн	1,9	107
Цемент — миллионов тонн	37,3	112
Сборные железобетонные и бетонные конструкции и детали — миллионов кубических метров изделий	29	119
Шифер — миллиардов условных листов	2,5	115
Стекло оконное — миллионов квадратных метров	108	101
Хлопчатобумажные ткани — миллиардов квадратных метров	3,6	99,6
Шерстяные ткани — миллионов квадратных метров	341	103
Льняные ткани — миллионов квадратных метров	367	94
Шелковые ткани — миллионов квадратных метров	514	101
Обувь кожаная — миллионов пар	329	105
Швейные изделия — миллиардов рублей	6,7	107
Часы всех видов — миллионов штук	19,6	101
Радиоприемники и радиолы — миллионов штук	3,2	103
Телевизоры — тысяч штук	1432	116
Холодильники — тысяч штук	503	130
Спиральные машины — тысяч штук	911	141
Мотоциклы и моторолеры — тысяч штук	436	106
Велосипеды и мотовелосипеды — тысяч штук	2140	103
Мебель — миллионов рублей	948	116
Мясо (из государственных ресурсов сырья) — миллионов тонн	2,4	96
Улов рыбы и добыча морского зверя — миллионов тонн	3,0	107
Масло животное (из государственных ресурсов сырья) — тысяч тонн	649	108
Цельномолочная продукция в пересчете на молоко — миллионов тонн	7,1	108
Масло растительное (из государственных ресурсов сырья) — тысяч тонн	860	110
Консервы — миллиардов банок	4,2	117
Мыло — миллионов тонн	1,1	101

Значительно увеличилось по сравнению с соответствующим периодом прошлого года производство продукции тяжелой промышленности и товаров народного потребления. Вместе с тем план производства некоторых видов промышленной продукции отдельными совхозами и предприятиями недовыполнен.

За девять месяцев 1961 года в народное хозяйство внедрено около двух миллионов изобретений и рационализаторских предложений, что дает примерно 1 миллиард 200 миллионов рублей экономии в расчете на год.

План снижения себестоимости промышленной продукции за истекшие девять месяцев выполнен.

Перевыполнен план повышения производительности труда в промышленности. Производительность труда возросла по сравнению с соответствующим периодом прошлого года на 4 процента при сокращении продолжительности рабочего дня рабочих и служащих во всех отраслях промышленности. С учетом сокращения продолжительности рабочего дня часовая производительность труда возросла на 11 процентов.

Центральное статистическое управление
при Совете Министров СССР.

ВСЕСОЮЗНАЯ
ПРЕДСЕЗДОВСКАЯ
ТРИБУНА

ВСЕ СИЛЫ НАШЕЙ НАУКИ—

ЛЕНИН, ОКТЯБРЬ, НАУКА

Академик И. МИНЦ

История не знает документа, который, подобно проекту Программы КПСС, столь прямо и непосредственно характеризовал бы судьбы не только страны, даже такой огромной, как СССР, но и всего человечества. С полным сознанием своей ответственности перед народами мира партия записала во введении к Программе: «Партия рассматривает коммунистическое строительство в СССР как великую интернациональную задачу советского народа, отвечающую интересам всей мировой социалистической системы, интересам международного пролетариата, всего человечества». Центральный Комитет КПСС от имени 10 миллионов коммунистов, представляющих передовой отряд более чем 40-миллионной армии мирового коммунизма, обращается ко всему человечеству: Вот программа мира и счастья! Следуй за мной!

Сотни миллионов людей во всех странах земного шара восприняли проект Программы КПСС как благовест мира и прогресса. Но именно этот восторженный прием народными массами программы построения коммунизма в СССР исполнили монополистические авлавары империалистического мира. Они вновь мобилируют силы реакции, чтобы прервать путь идеи коммунизма в гущу народных масс.

В борьбе против коммунизма империалисты имеют опыт богатый, но малопродуктивный. Сейчас эта борьба против освободительных идей коммунизма приняла особую остроту. В отчаянной борьбе за сохранение своего господства империалисты идут на любые преступления. Они готовы ввергнуть человечество в новую войну, несравненно более истребительную, чем обе мировые войны, вместе взятые. Покрывая потом и кровью нещадно эксплуатируемые массы, крохотная и втаптывая в грязь демократические свободы, добывая колоссальные прибыли, подавая колониальную колымагу, подобно империалистическому Мухомову, в одиночку и в одиночку, уничтожая все новые жертвы. А прикрывают империалисты всю эту мерзость «идеями» — «защитным человечеством от коммунизма».

Проект Программы с полной научной достоверностью убеждает в неотвратимости победы коммунизма. Ведь человечество всегда мечтало о жизни без эксплуатации, без войн. И как раз это особенно ярко и впечатлительно подтверждает, что Программа КПСС реализует вековые чаяния народов всего мира.

Учение марксизма о коммунистическом обществе не мечта, не гадание и не предсказание, а предвидение, построенное на глубокой научной основе, на знаниях законов общественного развития, неуловимо подготавливающих переход человечества к коммунизму. Программа КПСС — яркий образец научного творчества ленинского Центрального Комитета, свидетельствующий о том, какие планы и задачи ставит перед научным гением социалистическая революция, освобождающая народ от уз частной собственности. Не случайно проект Программы начинается с величественной характеристики международного значения Октябрьской революции, с признания, что у истоков неодолимого движения человечества к коммунизму стоит Октябрьская революция.

Сама Октябрьская революция, совершенная народными массами России, руководимыми пролетариатом, ее теория была научным открытием Ленина. Великий учитель пролетариата разработал основы учения о социалистической революции. Ленин доказал объективную неизбежность социалистической революции. Он воспитал политическую армию, готовую лод безраздельным руководством партии на самостоятельный путь — штурм империализма. Вождем народа — партия научным путем выбрал наиболее удачный момент для проведения этой революции, обеспечившей ее бескровный характер. Ни одна революция в мире не была столь обоснованной научно, столь организованной, столь тщательно подготовленной и потому столь бескровной, как Октябрь.

Верный народу украинскому у него плоды труда, верный захваченные у него земли, Октябрьская революция возродила к новой жизни науку, сделала ее достоянием масс. Ликвидировала все формы гнета — классового, национального, военного. — Октябрьская революция не могла оставить народ в темноте духовного рабства, под гнетом тьмы и невежества, предрасудков и религиозного дурманя. Победившая революция начертила на своем знамени и удовлетворение духовных потребностей.

Марксистское мировоззрение, единственно признающее народ действительным творцом истории, самый характер социалистического строя властно диктовали не только ликвидацию культурной отсталости, а осуществление глубокой культурной революции. Социализм невозможно построить без участия всей массы народа, а такое привлечение невозможно без самого решительного подъема его культурного уровня. Социализм означает привлечение самых широких масс к управлению государством, а это невозможно без науки. Закон развития нового общества, самое важное, необходимое для победы коммунизма — это непрерывное повышение производительности труда, обеспечиваемое внедрением новейшей техники, повышением образовательного и культурного уровня народа. С победой социалистической революции наука из служанки господ, используемой против народа, превратилась в достояние народа.

«Раньше, — говорил Ленин на III Всероссийском съезде Советов в январе 1918 г., — весь человеческий ум, весь его гений творил только для того, чтобы дать одним все благи техники и культуры, в других лишь заставить самого необходимого — производство и развитие. Теперь же все чудеса техники, все завоевания культуры станут общенародным достоянием, и отныне никогда человеческий ум и гений не будут обрабатываться в средства насилия, в средства эксплуатации. Мы это знаем, — и разве во имя этой величайшей исторической задачи не стоит работать, не стоит отдать все силы и труды, чтобы совершить эту титаническую историческую работу, ибо в ней заложены дремлющие великие силы революции, возрождения и обновления».

Слова Ленина стали заветом для партии и народа. Он выполнялся с таким же беззаветным мужеством и неукротимой волей, как и все заветы по построению социалистического общества. Творчески используя старую культуру человечества, но особое внимание уделяя созданию и развитию новой культуры, национально по форме, социалистической по содержанию, умело сочетая старые кадры с молодыми, но — несравненно большей степени воспитывая новые кадры ученых, Советская власть организовала подлинно культурную революцию. На протяжении жизни всего только одного поколения раскрепощенный гений народа совершил гигантский скачок в развитии науки, превзойдя в решающих областях науки самых развитых стран империализма. Сумма этих усилий, результат совместной работы ученых, инженеров и рабочих видна в героическом полете Ю. Гагарина и Г. Титова, подобно тому, как, по словам шотландского поэта Блейка, можно видеть

Огромный мир в зерне песка... и небо в чашечке цветка.

Выполнение заветов Ленина, полная и окончательная победа социализма позволили партии сделать новый шаг вперед, открывающий безграничные перспективы в развитии науки.

В период развернутого строительства коммунизма неизменно возрастает значение науки в жизни общества. Этот вывод со всей определенностью и решительностью сделан в докладах товарища Н. С. Хрущева на XX и XXI съездах КПСС. Партия и Центральный Комитет высоко ценят исторические достижения советской науки, успехи по освоению космического пространства и с нескрываемой полнотой определяют новые задачи, стоящие перед деятелями науки. Успешное решение этих задач будет способствовать ускоренному продвижению нашей страны вперед по пути к коммунизму.

Рассматривая на своих Пленумах коренные вопросы хозяйственного строительства, Центральный Комитет КПСС всегда обращал особое внимание на то, чтобы все новейшие достижения науки своевременно внедрялись в производство, ставились на службу народному хозяйству, способствовали расцвету социалистической культуры.

Огромное значение для советской науки имеет недавно принятое Центральным Комитетом КПСС и Советом Министров СССР постановление о координации научно-исследовательских работ в стране и за рубежом. Академик Минц в этом постановлении академия и ее учреждения отныне освобождаются от частных, узкоотраслевых проблем, что позволяет нашему штабу науки сосредоточить основные силы на развитии фундаментальных исследований по важнейшим перспективным направлениям. А это в свою очередь создаст еще более благоприятные возможности для появления новых крупных открытий, которые обеспечат решающие сдвиги в экономике страны.

Мы, советские ученые, глубоко признательны ленинскому Центральному Комитету за повседневную заботу о нуждах и потребностях нашей родной науки. Исключительное значение придаётся науке в проекте Программы партии. Ставя перед собой задачу всемерного усиления роли науки в строительстве коммунизма, партия записала в Программе:

«Наука станет в полной мере непосредственной производительной силой». В этой смелой и четкой формуле подведены огромные достижения советской науки и указаны перспективы ее дальнейшего развития.

Поставив гигантскую по размаху и самой туманную, самую насущную по выполнению интересов народа задачу — в течение всего двух десятилетий создать материально-техническую базу коммунизма, Коммунистическая партия в проекте Программы впервые с такой полнотой и точностью определила как само понятие материально-технической базы коммунизма, так и те конкретные мероприятия, выполнение которых ведет к ее созданию. Каждое из этих условий, — идет ли речь о завершении полной электрификации страны, или, например, о получении новых видов энергии и материалов, — требует нового качественного скачка в развитии науки, всемерного усиления ее роли в строительстве коммунизма. Трудно переоценить тот энтузиазм, с которым встретили советские ученые высокое доверие, оказанное им, и почетные обязанности, возлагаемые на них проектом Программы партии.

С такой же заботой об усилении роли науки определена роль общественных наук, которые, как говорится в проекте Программы КПСС, «составляют научную основу руководства развитием общества». Общественные науки призваны оказывать помощь партии в развитии марксизма-ленинизма, мировоззрения советского общества, в формировании научного мировоззрения у всех трудящихся общества. На долю общественных наук падает изучение и теоретическое обобщение практики коммунистического строительства, а также участие в широком участии в решительной, настойчивой борьбе с антикоммунизмом, в разоблачении империалистических фальсификаторов, в ликвидации всех попыток приостановить победное шествие великой идеи коммунизма по всему свету.

Велики и почетны задачи общественных наук в воспитании подрастающего поколения, которому партия, как сказано в проекте Программы, придает «особое значение». И тут в первую очередь выдвигается воспитание коммунистической морали, революционных традиций.

Это последнее Ленин считал важнейшей задачей партии, более того, органически присущей именно Коммунистической партии. Более полвека тому назад, когда после поражения революции 1905 г. большевики встретились с попыткой оппортунистической, вытравить из сознания народа революционные традиции, Ленин писал о том, что только партия будет победоносной, — добавлял он, — должна взять на себя «укрепление революционных традиций в народе». И партия блестяще справилась с этой задачей. Времена теперь не те, и соотношение сил на международной политической арене иное — силы социализма неодолимы. Но и теперь опыт партии Ленина в борьбе против антикоммунизма, за укрепление революционных традиций, и прежде всего среди подрастающего поколения, имеет непреходящее значение.

Каждая страница великой истории КПСС служит делу коммунизма, делу воспитания смелых, преданных идеям Ленина строителей коммунистического общества.

С верой в правоту идей Ленина, с уверенностью в неминуемой победе идеологии коммунизма, с уверенностью в указании партии — закреплять за советской наукой завоеванные передовые позиции в важнейших отраслях знания и занять ведущее положение в мировой науке по всем основным направлениям.

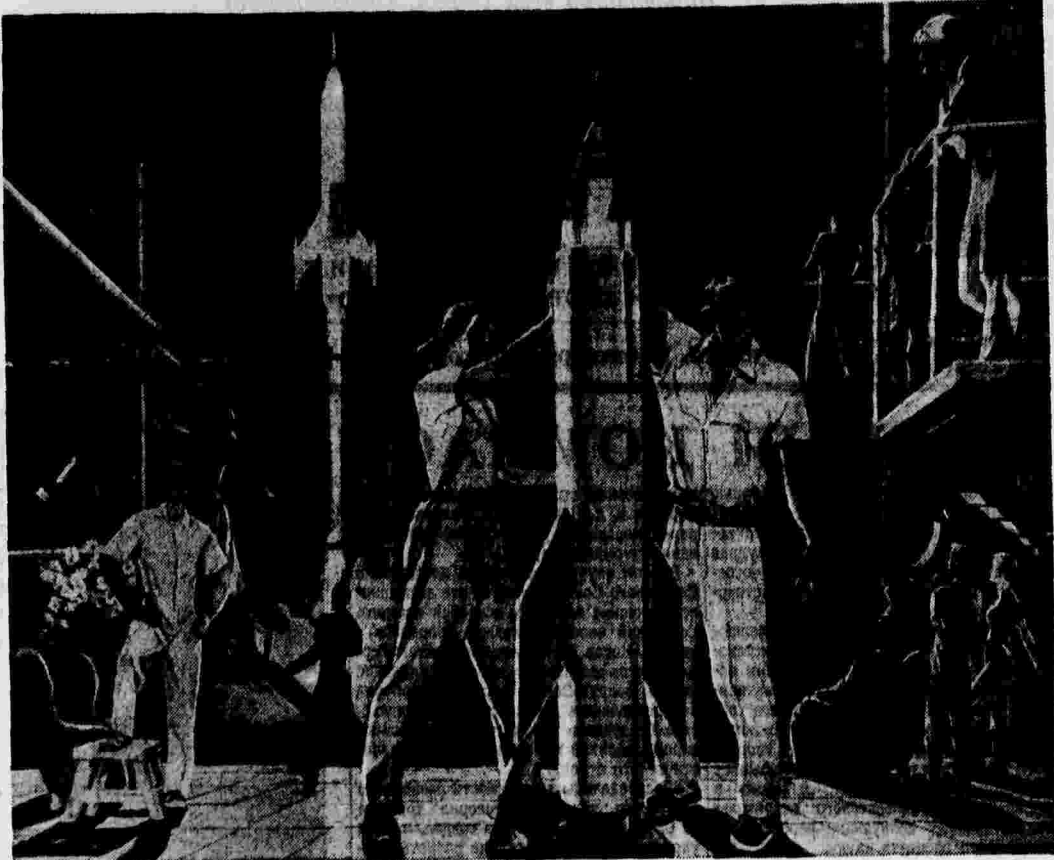
Завоевание нами космоса — это замечательная веха в развитии человечества. В этой победе — новое торжество ленинских идей, подтверждение правильности марксистско-ленинского учения. В этой победе человеческого гения воплотились и наши свое наглядное выражение славные результаты всего того, чего достигли народы Советского Союза в условиях, которые создала Октябрьская социалистическая революция. Этот подвиг знаменует новый взлет нашей страны в ее поступательном движении вперед, к коммунизму.

Перед всем миром мы с гордостью и непоколебимой уверенностью заявляем, что, успешно осуществив начатое в 1917 году Октябрьской революцией строительство социализма, мы уверенно и смело идем вперед по пути, указанному великим Лениным, — к построению коммунизма.

Н. С. ХРУЩЕВ.



13 ОКТЯБРЯ в Георгиевском зале Большого Кремлевского дворца началась регистрация делегатов XXII съезда КПСС. На снимке: делегат съезда президент Академии наук СССР академик М. В. Келдыш. Фото А. Устинова.



Покорители космоса.

Картина художника А. Дейкина.

ВСЕОБЩЕЕ ПРИЗНАНИЕ

Директор одной из крупнейших в мире обсерваторий — Джордж-Винк Бернард Ловелл

Зарубежная пресса о выдающихся победах советской науки

ки математических кадров Советского Союза значительно выше, чем у нас.

Из статьи Дж. Вильямса, специального корреспондента «Уолл-стрит джурнала» (США).

Эффективные достижения советских ракет являются отражением удивительного прогресса Советов во многих отраслях: электронике, химии, металлургии, системах наведения, двигателях и т. д.

Широта, глубина и энергичность советской программы исследований космоса совершенно ясно говорят о той щедрой поддержке, которую эта программа получает и будет получать от коммунистического режима. Достигнутые результаты и то громадное влияние, которое они оказали на международную жизнь, дают русским достаточно оснований для восхищения собой.

Из статьи А. де Вернера фон ВРАУНА, руководителя Управления баллистических снарядов армии США, «Сигнал».

«Мы были немого расстроены, — сказал один из западных ученых. — Мы никогда не думали, что этот уровень автоматизации в России уже достигнут. Другой ученый заявил корреспонденту: «Если вы хотите знать общее мнение, то мы просто растерялись от восхищения. Эти хваленые ракеты были замечательными в первую очередь самими по себе, а не в том, что они были замечательными в первую очередь самими по себе».

«Мораль стар» (Канада).

«Я считаю полет Гагарина одним из величайших научных достижений в истории человечества. По моему мнению, это замечательно, что страна, почти совершенно неграмотная всего только одно поколение назад, успешно справилась с этой задачей огромного значения».

«Спонтан» (Англия).

Важной стороной советской науки является признание Советским правительством и руководителями партии важности науки в настоящее время. Они понимают, по-моему, лучше нас, что мир за последние 20 лет является свидетелем бурного развития науки.

Раньше русские говорили о том, что они должны догнать западные страны и превзойти их достижения в науке и технике. Теперь у них новая стратегия. Она рассчитана на то, чтобы догнать противника на восточном фронте, а затем совершить резкий скачок вперед. Мы наблюдаем это в гражданской авиации; мы являемся свидетелями этого в некоторых работах по пластмассам. Мы видим это в работе над созданием искусственных спутников. Русские не ждут нас: фактически они некоторые время отстали, а затем делают скачок и уходят вперед.

Джон ТУРНИКОВ, профессор химии Принстонского университета, «Эйр форс» (США).

«То, что мы видели в Советском Союзе, было поистине поразительным», — заявил генеральный директор ассоциации сельских электротехников Клайд Эллис, выступая в университете штата Арканзас. Делая своим впечатлением от поездки в Советский Союз с группой американских конгрессменов, он подчеркнул, что «фантастические достижения» Советской страны в области строительства электростанций едиными касаться каждого американца, ибо в конечном счете они могут стать новым спутником, но на этот раз спутником не в небе, а в области электроэнергетики».

Член Американского астрономического общества С. В. РАМЕР, «Авняш уик» (США).

В некоторых важных областях математики американцам нужно учиться у русских, например, в области нелинейных дифференциальных уравнений — новой области математики, имеющей такое большое значение для управления космическими ракетами. По мнению одного американского ученого, Америке потребуются годы, чтобы догнать СССР в этой сложной области науки.

Д-р Винер, математик из Массачусетского технологического института, заявил: «Русские имеют очень старую математическую традицию, берущую свое начало еще с конца XVIII века. Какое-то время работы были выключены. Теперь они имеют больше ученых, и уровень подготов-

«По возвращении из Советского Союза американские ученые в своих заявлениях обычно испытывают высочайшее отвращение к космосу».

Алексей МИРНИНГ, д-р естественных наук, преподаватель физики в Фуртском университете, «Ост-Зеро» (ФРГ).

ПРОБЛЕМА ОВЛАДЕНИЯ КОСМИЧЕСКИМ ПРОСТРАНСТВОМ

Профессор К. СЕРГЕЕВ

Большое значение в открытии новых планет и завоевании космоса имеют искусственные спутники Земли и космические ракеты, позволяющие человеку проникнуть в космос.

Из проекта Программы Коммунистической партии Советского Союза.

Вдохновляющие грандиозные задачи стоят перед советской наукой в эпоху построения коммунистического общества. В числе научных проблем, отмеченных в проекте Программы партии, поставлена задача овладения космическим пространством.

В нынешнем году 4 октября исполнилось четыре года с того знаменательного дня, когда был запущен первый в мире советский искусственный спутник Земли, открывший эру космических полетов. Впервые летательный аппарат, созданный руками человека, разорвал земные путы земного притяжения, достиг первой космической скорости и превратился в небесное тело, стремительно обращающееся вокруг Земли.

В последующие полтора года совершили длительные полеты второй и третий советские спутники, намного превосходящие первый как по массе, так и по своему научному оснащению. Это были летающие лаборатории, оборудованные разнообразной автоматической аппаратурой, выполнявшей программу сложных уникальных научных исследований в космическом пространстве.

В течение 1959 года были запущены три советские космические ракеты. Была достигнута и несколько превышена вторая космическая скорость.

Солнце получило свой первый искусственный спутник. Пришедшие из безграничных глубин космоса, зазвучали на Земле радиосигналы советских автоматических межпланетных станций.

Задача выведения космических ракет с исключительной высокой точностью на

сложные орбиты была разрешена и подтверждена экспериментальным путем. Успешно выполнена необычайно сложная, но перспективная задача — с борта тяжелого искусственного спутника Земли, с высоты около 235 километров над ее поверхностью, был произведен старт космической ракеты, несущей межпланетную автоматическую станцию к Венере.

Эти полеты щедро обогатили науку результатами первостепенного значения. Получены экспериментальные данные о верхних слоях атмосферы, о ее составе и строении, а также о ее плотности. Исследовались границы и состав радиационных поясов Земли. Получены данные о потоках заряженных частиц, идущих от Солнца, о его коротковолновых излучениях, а также о составе первичного космического излучения.

Получены сведения о плотности материи в межпланетном пространстве. Проведено фотографирование значительной части обратной стороны Луны, до сих пор оставшейся неизвестной. Установлено отсутствие магнитного поля Луны. Получены интересные результаты по концентрации заряженных частиц в больших высотах, что имеет важное значение для изучения условий распространения радиоволн.

Проводились систематические исследования жизнедеятельности подопытных животных и влияние комплекса вопросов, связанных с обеспечением жизненных условий человека при космических полетах. Сюда входили вопросы полета на ракетных аппаратах с учетом воздействия перегрузок, длительного пребывания в условиях невесомости.

Весь обширный комплекс работ по исследованию космического пространства проводился на основе успешного развития и непрерывного совершенствования советской ракетной техники, с использованием новейших достижений отечественной на-

уки и промышленности. К этим работам был привлечен широкий круг советских ученых, конструкторов, испытателей и высококвалифицированных рабочих различных специальностей.

Задача проникновения в космос может быть отнесена к разряду самых новых и наиболее сложных комплексных проблем современной науки и техники. В постановке исследований в этом направлении и их успешном и планомерном осуществлении наиболее полно и ярко воплотилась мудрость и проницательность Коммунистической партии, преимущества советского строя, могучие творческие силы, талантливость и упорный, самоотверженный труд советских людей.

Эти работы повседневно пользовались неслыханным вниманием партии и правительства и всегда получали поддержку и необходимую помощь.

Советская наука решительно продвигалась дальше вперед в борьбе за овладение космическим пространством. Новый шаг был сделан с большой перспективой и с новым качеством. Весной 1960 года появились могучие советские корабли-спутники. Была поставлена задача осуществления управляемого космического полета и возвращения из космоса на Землю.

19 августа 1960 года впервые из полета с первой космической скоростью по орбите спутника Земли благополучно возвратился на ее поверхность советский корабль. Серия дальнейших полетов кораблей-спутников позволила накопить достаточный опыт для первого в истории полета на корабле «Восток-1» летчика-космонавта СССР Юрия Гагарина 12 апреля 1961 года.

С этого дня советская земля стала берегом Вселенной.

Прошло совсем немного времени, как был совершен длительный 25-часовой полет летчика-космонавта СССР Германа Титова на корабле «Восток-2». Эти первые рейсы советских космонавтов показали, что орбитальные длительные полеты человека на управляемых кораб-

СТРОИТЕЛЬСТВУ КОММУНИЗМА

ОБСУЖДЕНИЕ
ПРОЕКТА ПРОГРАММЫ
КПСС

Место ученого — на полях и фермах

Проект Программы партии предусматривает дальнейшее развитие производственных сил сельского хозяйства и создание на этой основе изобилия продуктов земледелия и животноводства. В осуществлении такой истинно грандиозной задачи велико значение науки. В настоящее время уже нельзя вести наше социалистическое сельскохозяйственное производство без науки, без широкого внедрения на поля и фермы всех ее достижений. Вот почему в проекте Программы особо подчеркивается, что партия и в дальнейшем будет содействовать развитию сельскохозяйственной науки.

Творческие усилия всех ученых должны быть направлены теперь на решение коренных вопросов подъема сельского хозяйства. Речь прежде всего идет о разработке рациональных систем земледелия и животноводства, позволяющих получать наибольшее количество дешевой продукции с каждого гектара земли.

Перестройка сельскохозяйственных органов открыла перед нами, учеными, огромные возможности для активной творческой работы в колхозах и совхозах. В стране создана обширная сеть опытно-показательных хозяйств, на примере которых участвуют все труженики деревни. Ученым предстоит помочь колхозам и совхозам внедрить наиболее эффективную структуру посевов, подобрать экономически выгодные высокоурожайные культуры, определить для них систему агротехнических мероприятий.

Опытами научных учреждений и практикой колхозов и совхозов установлено, что зернобобовые являются хорошими предшественниками зерновых колосковых, сахарной свеклы и других культур. Поэтому в Программе партии правильно указывается на необходимость наряду с пшеницей и кукурузой значительно увеличить производство зернобобовых культур.

Богатыми возможностями для возделывания этих ценнейших культур располагают центральные районы Российской Федерации. Здесь достаточно влаги и тепла, чтобы выращивать высокие урожаи зерна и вегетативной массы зернобобовых культур (гороха, вики, кормовых бобов, люпина). Способность зернобобовых обогащать почву азотом приобретает здесь особую важность, так как недостаток азота в нечерноземных почвах служит большим тормозом к повышению урожая в этой обширной зоне.

Посевами зернобобовых в центральных районах нечерноземной зоны можно занять 2—2,5 миллиона гектаров за счет соответствующего сокращения площадей менее ценных культур — овса и ячменя. При этом в структуре посевных площадей зернобобовые займут свыше 20 процентов всех посевов зерновых.

В целях увеличения производства сельскохозяйственной продукции в центральной нечерноземной зоне необходимо полностью заменить чистые пары занятыми. Н. С. Хрущев образно называл чистые пары «целиной нечерноземной зоны», которая может быть освоена при значительно меньшей затрате труда и средств, чем целина восточных районов страны. При этом зернобобовые являются наиболее испытанными и перспективными культурами для занятых паров.

Основной зернобобовой культурой в центральной нечерноземной зоне является горох. Он содержит протеина в зерне 25—30 процентов и в вегетативной массе — 18—

22 процента. В благоприятных условиях горох дает высокие урожаи — по 45—46 центнеров с гектара. В колхозе имени Ленина Чувашской АССР горох, посеянный на зерно в занятую пару, дал по 35 центнеров зерна с каждого из ста гектаров.

Наш институт в этом году передал в государственное сортоиспытание новый высокопродуктивный сорт гороха — «немчиновский 766», который созревает на 5—6 дней раньше районированных в Московской области сортов. Необходимо обратить внимание на быстрое размножение этого сорта.

Одной из древнейших культур России являются кормовые бобы. Они издавна выращивались главным образом на приусадебных участках в чистых посевах или же подсеивались к картофелю. Бобы содержат в зерне 25—35 процентов протеина.

Бобы дают очень высокие урожаи семян — 25—30, а в отдельных случаях до 50 центнеров с гектара. В нынешнем году кормовые бобы с успехом выращиваются в ряде колхозов и совхозов Московской, Калининской и других областей.

За последние годы в ряде районов явное ослабление внимания к возделыванию зернобобовых культур. Посевные площади их сильно сократились.

Увеличение производства зернобобовых культур должно осуществляться как за счет расширения посевных площадей, так и повышения урожайности.

Недостаточная разработка приемов механизации уборки является наиболее сильным тормозом к расширению посевов этих культур. Научно-исследовательские и опытные учреждения за последние годы провели значительные работы по конструированию и изготовлению экспериментальных образцов машин и приспособлений для уборки зернобобовых культур. При участии Научно-исследовательского института сельского хозяйства центральных районов нечерноземной зоны разработана конструкция жатки «ЖНБ-3.2», получившей на государственных испытаниях положительную оценку. Местной промышленностью изготавливаются приспособления, разработанные Льговской опытно-селекционной станцией. Однако выпускаемого количества машин и приспособлений крайне недостаточно.

Обеспечение посевов зернобобовых минеральными удобрениями облегчается тем, что для них можно с хорошими результатами применять дешевые и широкодоступные удобрения — фосфоритную муку и низкопроцентные калийные соли. В целях обеспечения зернобобовых азотным питанием требуется расширить производство и применение нитрата. Опыт показывает высокую эффективность применения для зернобобовых небольших доз органоминеральных смесей и компостов, обогащенных фосфором и калием.

В последние годы доказана высокая эффективность применения под зернобобовые микроудобрений, особенно молибдена, применение которого не только повышает урожай, но и улучшает качество его, так как содержание белка в зерне по молибденовому удобрению значительно повышается.

Центрально-нечерноземная зона может и должна стать крупной базой производства зернобобовых культур.

Е. ВАРЕНИЦА,
Доктор биологических наук.
В. ФЕДотов,
Кандидат сельскохозяйственных наук.



МИРОВОЙ ИЗВЕСТНОСТЬЮ пользуются научно-исследовательские работы коллектива Института электротехники имени Е. О. Патона в Киеве. На снимке: директор этого института, депутат XXII съезда КПСС академик Академии наук УССР Б. Е. Патон и инженер-технолог В. Е. Дмитриев в одном из цехов института уточняют технологию автоматической сварки заднего моста автомобиля.

Фото А. Григорьева.

БЫСТРО РАЗВИВАЕТСЯ «БОЛЬШАЯ ХИМИЯ»

Каждому из нас, естественно, хочется в таком большом и торжественном этапе, как XXII съезд партии, как-то подвести итоги в той области, в которой мы работаем, оценить ее успехи, развитие и перспективы будущего, показать приобретенные в практике достижения науки.

Химия — это трудная область для такой оценки. Она почти не производит каких-либо изделий конечного назначения, хотя и участвует во всех отраслях промышленности. Ни одно сложное изделие не может сейчас обойтись без химии и особенно без полимерных материалов. Без пластика, резины и искусственных волокон нельзя построить ни ракет, ни самолетов, ни автомашин; без них не может существовать ни электротехника, ни радиотехника. Таких примеров можно привести сотни: химия необходима, но обычно незаметна. В этом, по-видимому, причина того, что до последних лет на химию обращали так мало внимания.

Последние три года в корне изменили это положение. Решения майского Пленума ЦК КПСС 1958 года ясно определили роль и значение химии, в первую очередь синтетических полимерных материалов, в развитии народного хозяйства. Страна получила научно обоснованную широкую программу развития большой химии.

За три года, прошедших после решения Пленума ЦК КПСС, положение в химии, и в первую очередь в области полимеров, синтетических материалов, изменилось коренным образом.

Открываются новые необычайные возможности в области конструирования, использования новых материалов, энергии Солнца, создания сверхчастичного, а впоследствии и более полного биологического круговорота веществ для длительного обеспечения жизни космонавтов.

Освоение прилегающих к Земле областей космического пространства служит надежной базой для дальнейшего развития дальних космических полетов. Сперва это будут полеты автоматических научных станций к Луне со спуском на ее поверхность. Затем полеты человека к Луне и высадка на ее поверхность. Организация на Луне постоянной научной станции, а впоследствии и промышленного объекта позволят использовать те ресурсы, которые и еще неизвестны ресурсам Земли, наиболее близкого к нам небесного тела для науки и народного хозяйства.

Расстояние от Земли до Луны (около 385 тысяч километров) не представляет непреодолимого препятствия для современной ракетной и космической техники.

Большой интерес имеет изучение близких планет солнечной системы — Марса и Венеры. Посылка к этим планетам автоматических межпланетных научных станций — дело вполне реальное и осуществимое в ближайшие годы. Сперва полет и проведение исследований и фотографирования, а затем и высадка научных станций на поверхность Марса, а также попытка проникновения в облачный покров Венеры для исследования непосредственными методами.

Создание огромных, весом в десятки тонн, межпланетных кораблей с двигателями, состоящим из нескольких человек, позволит впервые осуществить длительные, порядка двух—трех лет, космические полеты к ближайшим мирам нашей солнечной системы. А далее, в перспективе, — возможность проникновения в глубины Вселенной, что позволит получить новые научные данные и сведения о планетах, Солнце, звездах и туманностях безбрежного космического пространства.

Советские ученые с честью выполняют грандиозные задачи, возложенные на них проектом Программы партии. Они прилагают все силы, чтобы добиться еще более значительных побед в овладении космическим пространством.

В этой области сделано многое. Теперь мы можем спокойно сказать, что задача будет решена и мы будем иметь всю нужную нам категорию полимерных веществ.

Сейчас нам предстоит решить многие вопросы теории, связанные с переработкой полимерных веществ. Нам ведь нужны не вещества, а изделия. Полимеры выгодно превращать в изделия методами, которые приближаются к методам переработки металлов (например, литье, придание структуры и обеспечение долговечности изделий). Необходимо также создание высокопроизводительных методов переработки. В этом направлении нам предстоит сделать очень много.

При создании крупной полимерной промышленности наука должна обеспечить постоянное совершенствование полимерных веществ и материалов. Перед нами стоит задача модификации, улучшения качества, обогащения природных полимеров — модификация древесных, природных волокон, которые по своим качествам не уступали бы синтетическим.

Развитие исследований в полимерной области связано с вопросами биологии. Известно, что все живые организмы практически состоят из полимерных веществ. Поэтому нам необходимо ближе стать к биологии, черпать из нее все новые и новые знания для создания новых полимерных материалов.

Наша область полимерной химии развивается очень быстро. Химия перестает быть «запасным» местом в развитии многих крупных отраслей хозяйства и переходит от задач сегодняшнего дня к проблемам будущего.

Особенно возрастает роль химических наук, ибо создание материалов для будущего коммунистического общества возможно только при развитии и использовании всей мощи химической теории. Для того, чтобы можно было создать такие материалы, как нетканые одежды, пластик и прочностные металлы, дешевые и доступные, пригодные для строительства кораблей, автомобилей и машин, получать биологически-активные полимеры, полимерные полупроводники, полимеры, работающие при очень высоких температурах, — для всего этого нужно и создание новых химических веществ, и новые приемы полимеризации, т. е. соединения малых молекул в большие, и новые методы превращения веществ в материалы требуемых структур. Развитие теории и сосредоточение ее в нужных направлениях обеспечит и будущие успехи нашей области.

Советским химикам принадлежит весьма важная роль в создании материально-технической базы коммунизма. Они свой долг выполняют.

Академик В. КАРГИН.

Мирный атом

ФАКТЫ И ДАТЫ

27 июня 1954 года пущена в эксплуатацию первая в мире электростанция на атомной энергии полезной мощностью 5000 киловатт. Впервые промышленная турбина стала работать не за счет сжигания угля или других видов топлива, а за счет атомной энергии — расщепления ядра атома урана. Этим самым советские ученые, инженеры, рабочие сделали реальный шаг в мирном использовании неисчерпаемой энергии атома. В настоящее время сооружаются и проектируются крупные атомные электростанции.

17 июля 1956 года на станицах Адмиралтейского завода произведена закладка первого в мире атомного ледокола «Ленин». Его строительство было осуществлено по решению XX съезда КПСС.

В прошлом году атомом совершил первый рейс по Северному морскому пути в три дня флагман ледокольного флота «Ленин» наряду с ледоколом «Киров» по Ледовитому океану.

Напомним, более пяти лет назад, осенью 1956 года, в г. Дубне, Московской области, открылся Объединенный институт ядерных исследований.

Залог плодотворного развития науки — в неразрывной связи с созидательным трудом народа, практикой коммунистического строительства.

Из проекта Программы
Коммунистической партии Советского Союза.

АВТОМАТИКА — ДУША ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА

Одна из основных тенденций развития современной техники — автоматизация производственных процессов. Коммунистическая партия уделяет огромное внимание этому генеральному направлению развития техники. XXI съезд КПСС отметил, что переход к комплексной механизации и автоматизации управления производством с применением средств электронной техники составляет наиболее характерную черту современного технического прогресса. Огромное значение автоматизации производства неоднократно подчеркивалось на Пленумах Центрального Комитета партии.

Проект Программы КПСС намечает грандиозные задачи в развитии механизации и автоматизации производства. Решение главной экономической задачи партии и советского народа — в течение двух десятилетий создать материально-техническую базу коммунизма — во многом будет зависеть от наших успехов в этой области.

Советская наука в области автоматического управления имеет уже немалые достижения и завоевала себе одно из самых передовых мест в мировой науке.

Заслуженное мировое признание получила советская школа теории устойчивости, начало которой восходит еще к классическим трудам русского ученого А. М. Ляпунова. Все более совершенные методы теории устойчивости применяются для решения сложнейших задач автоматического управления. Значительное развитие в Советском Союзе получили работы по теории нелинейных динамических систем, которые основываются на трудах академиков Л. И. Мандельштама, Н. Д. Папалекси, А. А. Андропова по теории нелинейных колебаний.

Существенное развитие получила теория динамической точности систем автоматического управления. Как известно, в реальных условиях автоматические системы находятся под действием различных непрерывно изменяющихся возмущающих сил — изменений нагрузки, всевозможных помех и т. п. Поэтому большое значение имеет выбор параметров и анализа поведения этих систем при действии возмущений.

В Советском Союзе разработаны принципы построения комбинированных систем. В них управляющие органы реагируют не только на отклонения регулируемой величины от требуемого значения, но и на другие возмущающие воздействия. Теория расчета комбинированных систем находит путь построения весьма совершенных систем управления с высокими динамическими качествами.

Всеобщее признание получили также работы советских ученых по теории дискретных (импульсных) систем, в частности систем прерывистого регулирования, систем с применением релейных — двух- или трехпозиционных устройств и т. д. Эта теория позволяет рассчитывать новые типы высокочастотных систем регулирования и управления, в том числе и системы с цифровыми регуляторами и цифровыми вычислительными устройствами.

Качественные изменения, которые произошли за последние годы в области автоматического управления, потребовали разработки новых теоретических проблем. Как известно, раньше основное назначение систем автоматического регулирования и управления состояло в том, чтобы поддерживать заранее заданное протекание технологических процессов, обеспечивать постоянство регулируемых величин. Развитие средств вычислительной техники, электроники и автоматики сделало возможным автоматическое осуществление наиболее выгодного режима работы автоматизированных установок и целых производств, обеспечение их наибольшей экономичности и производительности. Применение логических и вычислительных устройств позволяет получать машины, отыскивающие наилучшее решение, поиск таких значений регулируемых величин, при которых получаются наилучшие результаты.

Создание таких систем и появление нового класса машин — управляющих машин — выдвинуло много теоретических проблем, часть из которых уже успешно решена. К ним можно отнести проблемы теории оптимальных процес-

сов, теории так называемых экстремальных систем регулирования или систем оптимизации. Их задача состоит в том, чтобы поддерживать наибольшее или наименьшее значение регулируемой величины, например наибольший коэффициент полезного действия котельной установки, наименьший расход топлива на километр пути самолета, наиболее возможную скорость бурения скважины и другие.

Управляющие машины принципиально отличаются от основных классов машин сегодняшнего дня — машин-двигателей и машин-орудий. Назначением управляющих машин является не преобразование энергии и не переработка материалов, а «переработка информации», замена человека в процессе непосредственного управления технологическим оборудованием и производственным процессом в целом. В дальнейшем управляющие машины будут снабжены устройствами анализа качества своей работы, обобщения «опыта» управления технологическим процессом. Эти устройства позволят им изменять программу своей работы и улучшать свои характеристики. Так они получат способность «учиться».

Проблемы создания таких машин — это уже проблемы кибернетики — новой отрасли науки, рассматривающей самые общие закономерности процессов управления в технике, экономике и живых организмах. А в этой области уже много новых идей, много поразительного, порой даже фантастического. Не нужно забывать, что уже сегодня нам предстоит проектировать и создавать машины и предприятия коммунистического завтра. В этих проектах надо реализовать самые передовые идеи науки, самые совершенные принципы построения автоматических систем. Речь идет не об автоматизации машин и агрегатов, которые действуют и могут как-то работать при ручном управлении, а о построении автоматической системы машин, в которой все элементы и агрегаты сконструированы таким образом, чтобы в наилучшей степени удовлетворить требованиям эффективного действия автоматической системы, выполняющей заданный технологический процесс.

Не менее трудной и ответственной задачей является совершенствование технических средств автоматики. Уже в настоящее время в автоматических устройствах широко применяются полупроводниковые элементы, магнитные усилители, ферриты и другие бесконтактные элементы, которые значительно уменьшают габариты автоматических устройств и повышают их надежность. Использование достижений физики твердого тела, химии высокомолекулярных соединений, радиоактивных изотопов и других достижений современной науки открывает новые безграничные возможности в совершенствовании технических средств автоматики. Применение так называемых микроустройств, пленочных элементов, молекулярных или квантовых усилителей и преобразователей открывает реальную перспективу существенного уменьшения габаритов автоматических устройств и одновременно почти неограниченного расширения их функций, ускорения выполняемых ими операций. Еще более широкие перспективы откроет в дальнейшем изучение процессов управления в живых организмах, структуры нервной системы и органов чувств живых существ. Инженерам есть чему поучиться у живой природы, чтобы использовать ее «опыт» при проектировании технических устройств и систем управления.

Советские ученые, инженеры, техники — специалисты в области автоматики приходят к XXII съезду партии с существенными успехами. Они готовы и вполне способны взять на себя еще более сложные задачи, стоящие перед ними.

Академик Б. ПЕТРОВ.



ПОВСЕДНЕВНО ВЕДЕТ НАУЧНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ Горькая астрофизическая станция Академии наук СССР близ Кисловодска. Не снимая: радиотелескоп, позволяющий регистрировать радиослучения Солнца.

Фото В. Михалева.

ТРАССА ДРУЖБЫ

Сварен последний стык нефтепровода
Броды — Братислава

Когда взошло солнце, открылась панорама Карпат. Морские волны на горах переливались тонами багрянца, сирени и других красок. Среди этого многоцветного раздолья — зеленые остроконечные ели.

По-прежнему одетые люди ехали по направлению к советско-чехословацкой границе.

Что же произошло? Магистральный нефтепровод, перекинутый Карпаты, вплотную подошел к тому месту, где должны встретиться советские и чехословацкие строители. Это его назвал народ таким чудесным именем «Дружба». Да и как можно назвать эту магистраль, которая свяжет пять братских социалистических стран? На огромной территории между Волгой, Дунаем и Одером раскинулись строительная площадка (если ее так можно назвать) нефтепровода. Почти пять тысяч километров его трассы. Он соединит СССР, Чехословакию, Польшу, ГДР, Венгрию, по своей протяженности превосходит все крупнейшие нефтепроводы земного шара — американский «Большой дюйм» и транскарийский, общая длина которых равна около четырех тысяч километров.

Вклад нашей страны — разработка проекта, помощь добрым соседям технической консультацией, механизмами. Наши друзья из ГДР снабдили стройку мощными центробежными насосами для перекачки нефти. Вклад Чехословакии — арматура высокого давления, Венгрии — аппаратура связи и телемеханики, Польши — трубы.

Нить дружбы и сотрудничества не счесть в мире нет ничего прекраснее, чем дружба трудящихся людей. Она объединяет усилия, умножает энергию.

Вот арка, на которой пламенют слова: «С Советским Союзом на вечные времена!». Участники боя за Прагу трубуляндки Степан Петрович Майборода прочитал эти слова, нудные от сердца, и, обращаясь к товарищам, спросил:

— Ты знаешь, где и когда они сказались? Кто же здесь этого не знает! И друзья мысленно вспоминали грозные дни самодержавия, выбивающего с Дунайского берега лавы, советские и чехословацкие воины вступили на чехословацкую землю. Звон и прозвучали впервые эти слова.

А теперь, спустя семнадцать лет, через Карпаты прошел новый фронт — фронт дружбы.

Вспомнил мне полевой вагончик, что стоит за горным селом Чинадево, где я встретил главного инженера первого строи-

тельного управления Георгия Николаевича Яшева и молодого бригадира одной из колонн Бориса Абраменко.

Инженер тогда назвал несколько цифр. Строители сделали 250 воздушных и 78 подземных переходов. Машины с трубоукладчиками проходили по тросам, натянутым через впадины, достигающие пятидесяти и более метров! А с какими трудностями приходилось преодолевать горные вершины! Бульдозер врезался в землю и держал на тропе целую колонну: четыре трубоукладчика и единственную изоляционную машину. За день проделались в горах от 150 до 800 метров.

Наступила минута сварки последнего стыка труб на советско-чехословацкой границе. С противоположных сторон сходились строители. Радостные улыбки, братские объятия. Право сварить последний стык с советской стороны завоевали Леонид Федоров, Юрий Онищенко, Алексей Багаль, Василий Мушкатов, а с чехословацкой — Яно Штафке, Яно Сантай, Винчек Штафке, Адам Крумов. У сварщиков на лентах надписи: «СССР», «ЧССР».

Последний стык сварен! Раздаются громкие аплодисменты, пионеры вручают чехословацким гостям букеты цветов. Затем состоялся митинг, который открыл секретарь Закарпатского обкома КП Украины Ю. В. Ильинский. Он оглашает текст приветствия ЦК КП Украины и Совета Министров республики строителям, которые, соревнуясь в честь XXII съезда КПСС, досрочно завершили основные линейные работы на сооружении первой очереди нефтепровода «Дружба» на участке Броды — Ужгород.

Строителей горячо, по-братски приветствует секретарь Восточно-Словацкого обкома КПЧ Эмил Хлбеву. Не по-осениному греет солнце. Тепло и задушевно беседуют братья о своем деле, о прекрасном завтра. Встреча на границе закончилась концертом, который дали советские и чехословацкие коллективы художественной самодеятельности.

Есть стальная магистраль Броды — Братислава протяженностью свыше 700 километров. Пройдет немного времени, и по ней потечет советская нефть. Тогда мы скажем: — Примите, друзья!

Торжество на советско-чехословацкой границе вылилось в яркую демонстрацию нерушимой дружбы двух братских народов.

Д. ШУМСКИЙ.
(Корр. «Правды»).



ВЫСОКОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО по выращиванию кукурузы приняло в нынешнем году комсомольско-молодежное звено Елены ГИЛИНОЙ из колхоза имени Шевченко Миргородского района, Полтавской области. Слово сдержано. С каждого из 26 гектаров собрано по 88,4 центнера сухого зерна кукурузы. Завершив осенние полевые работы, звено взялось за выгонку. Екатерина ГИЛИНА — студентка зооучастка отделения Полтавского сельскохозяйственного института, будущий агроном.

Фото В. Гербова и О. Пасичника.

Центральный Комитет Коммунистической партии Советского Союза Товарищу Н. С. ХРУЩЕВУ

Дорогой Никита Сергеевич!

Если бы видели ты радость, что наполнила сегодня наши сердца! А радость у нас большая: впервые вступили в выращивание кукурузы, которую у нас называют матерью колхозного достатка, наше комсомольско-молодежное звено 20 сентября за пять рабочих дней завершило уборку урожая. Мы не жалели своих сил, чтобы хорошо закрепились и закончили нашу «королеву поля», а теперь празднуем победу, даем стране по 88,4 центнера сухого зерна кукурузы гибрида «буковинский-3» с каждого гектара.

Вот этой большой радостью мы и делимся с Вами, Никита Сергеевич. Это Вы вдохновили нас, молодых девяткомсомолов, на борьбу за обильный урожай полевой культуры. Работая в поле, мы всегда помнили Вашу остроту, но справедливую критику в адрес Полтавской области. Ваше суровое слово правды заглохло на желании лучше трудиться, всею душой и всеми способностями. Мы радуемся еще и потому, что радом с нами добился высокого урожая и сотни других комсомольско-молодежных звеньев, все хлебосборы Полтавщины. Обязательство, взятые в честь XXII съезда КПСС и XXII съезда КП Украины, успешно выполнены.

Заверим Вас, дорогой Никита Сергеевич, что мы отдадим весь пламень наших сердец родной Коммунистической партии, советскому народу, делу строительства коммунизма и в следующем году соберем по 100 центнеров зерна кукурузы с гектара. В нашем звене работает 17 девушек-комсомолок, двое уже стали кандидатами в члены партии. Все мы хорошо учимся, повышаем свои знания. Наше звено — звено коммунистического труда. Еще весной, работая в поле, наши девушки сложили песню:

«Ой, как гарно на полях ранок зустріати,
Відродимо славу Полтави, дітнати».

Обещам Вам, Никита Сергеевич, что слова этой песни не разойдутся с нашими трудовыми делами.

По поручению членов комсомольского звена

звеньевая Екатерина ГУЛИНА.

Бригада А. В. Гиталова сдержала слово

КИЕВ, 13. (Корр. «Правды»). Славную трудовую победу одержали механизаторы тракторной бригады колхоза имени XX съезда КПСС, которую возглавляет дважды Герой Социалистического Труда, депутат XXII съезда партии Александр Ва-

сильевич Гиталов. Они завершили уборку кукурузы. С площади 613 гектаров получено по 60,4 центнера зерна, в том числе на 400 гектарах собрано по 74 центнера кукурузы с гектара.

народ безгранично верил Коммунистической партии, знал, что только она одна способна вывести страну из тяжелых испытаний и привести к победе. Тесное единение партии с народом явилось важнейшим залогом победы над врагом. На конкретном материале в томе показывается огромная организаторская работа партии, деятельность ее Центрального Комитета, республиканских, областных и местных партийных организаций, творческая инициатива и самоотверженность коммунистов, от членов ЦК до рядовых членов партии. Подвиги на фронте героическим трудом в тылу коммунисты доказали беспредельную верность своему народу, своей стране. Авторитет партии в годы войны необычайно поднялся. Это нашло свое выражение в росте ее рядов: в 1942 году в партию вступило 1.368 тысяч человек, в 1943 году — 1.787 тысяч человек.

Значительное место в книге отведено описанию партизанского движения. Впервые в исторической литературе столь широко освещается борьба советских людей против оккупантов в городах и крупных населенных пунктах. Глава «Всенародная война в тылу врага» рассказывает о массовом сопротивлении населения фашистским захватчикам, поставившим перед собой цель полного поражения советских людей. На многочисленных примерах раскрываются аперный облик немецко-фашистских оккупантов, их кровавые злодеяния, показана прямая ответственность гитлеровского военного командования, и в частности таких его представителей, как Ферр.

В связи со злодеяниями на советской земле Ферра, бывшего начальника штаба 18-й немецкой армии, ныне командующего западногерманским бундесвером, в томе говорится: «На его руках кровь сотен тысяч ленинградцев, кровь тысяч советских патриотов, растерзанных на раны, на развалины домов, музеев, больниц и школ. Несмотря на это, правительство ФРГ в 1961 году назначило Ферра почетным членом Бундестага». Хойнигера, это назначение отъявленного гитлеровца, военного преступника Ферра на высший командный пост западногерманской армии выглядит как циничная демонстрация ревизионистских целей бундесвера, как бесчеловечное надругательство над священными памятниками тех жертв, которые лопотали ленинградцы в тяжелой борьбе против германского фашизма.

Нота правительства СССР правительству Нидерландов

Правительство Союза Советских Социалистических Республик считает необходимым заявить правительству Нидерландов следующее.

9 октября с. г. на аэродроме Схипхол в Амстердаме имел место беспрецедентный в международной практике факт недопустимого оскорбительного поведения со стороны голландских полицейских властей в отношении Чрезвычайного и Полномочного Посла СССР в Нидерландах и дипломатических сотрудников советского посольства.

В этот день с аэродрома Схипхол вылетела в Советский Союз группа советских туристов. Провожая туристов, на аэродроме находились посол СССР в Нидерландах и сотрудники советского посольства. При посадке советских туристов на самолет голландские полицейские организовали провокацию, имеющую целью не допустить возвращение на родину советской гражданки И. А. Алексеевой.

Советский посол и сотрудники посольства, естественно, были вынуждены предпринять меры, которые обычно приняты для защиты своих граждан, с тем, чтобы оградить гр-ку Алексееву от незаконных действий.

Вместо того, чтобы прекратить провокационные действия, голландские полицейские, попирая самые элементарные нормы обращения с дипломатическими представителями иностранного государства, нанесли послу Советского Союза грубое оскорбление, применив в отношении его и ряда находившихся вместе с ним дипломатических сотрудников советского посольства физическую силу. Особенно нагло вел себя начальник полиции Фелтман.

Указанные действия голландских властей являются вопиющим нарушением общепризнанных норм международного права, согласно которым личность дипломатического представителя является неприкосновенной и государство пребывания обязано принимать все необходимые меры для недопущения какого-либо посягательства на его личность или достоинство.

Советское правительство решительно отвергает как клеветнические содержа-

щиеся в памятной записке правительства Нидерландов от 12 октября обвинения против сотрудников советского посольства, свидетельствующие лишь о стремлении голландской стороны оправдать грубое беспрецедентное посягательство голландскими властями на международные нормы и обычаи в отношении иностранных дипломатических сотрудников.

Указанные действия голландских властей нельзя считать иначе, как попытку ухудшить отношения между Советским Союзом и Нидерландами и обострить обстановку. Правительство Нидерландов должно отдавать себе отчет в том, что такие действия не могут не повлечь за собой серьезные последствия.

Советское правительство заявляет правительству Нидерландов, решительный протест против возмутительных и позорных действий голландских полицейских властей в отношении Чрезвычайного и Полномочного Посла СССР и дипломатических сотрудников посольства и требует наказания виновных.

В создавшихся совершенно ненормальных условиях, ответственность за которые полностью несет правительство Нидерландов, Советское правительство вынуждено отозвать из Нидерландов своего посла П. К. Пономаренко.

Одновременно Советское правительство не считает возможным дальнейшее пребывание в Советском Союзе посла Нидерландов г-на Генри А. Хелба и ожидает, что он покинет пределы Советского Союза в самое ближайшее время. Это требование Советского правительства вызвано не поведением самого г-на Г. Хелба, а исключительно действиями голландских властей, предпринятыми, как это сейчас стало ясно, с ведома и одобрения правительства Нидерландов, которые делают невозможным пребывание в настоящее время как советского посла в Нидерландах, так и голландского посла в Советском Союзе.

Советское правительство настаивает на принятии мер, исключающих всякую возможность повторения подобных действий в будущем в отношении советских дипломатов в Нидерландах.

Москва, 13 октября 1961 года.

ОСНОВНАЯ ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОСТИ

Заявление В. Гомулки

ВАРШАВА, 13 октября. (ТАСС). Основной проблемой современности является всеобщее и полное разоружение. План Рапацкого о создании беззастойной зоны в Центральной Европе — первый шаг на этом пути. Первый секретарь ЦК ПОРП В. Гомулка в беседе с директором французской газеты «Монд» Е.-М. Польни никогда не отказывался от этого плана.

В Гомулку подчеркнул, что принятие плана Рапацкого приближает к решению германской проблемы, являющейся основным источником международной напряженности.

Ныне мы предлагаем заключить мирный договор с обоими германскими государствами, отметил первый секретарь ЦК ПОРП. Запад, со своей стороны, не выдвигает никаких конструктивных предложений. Наиболее отрицательную позицию занимает Франция. Генерал де Голль считает, что не надо ничего менять, что надо решительно придерживаться своей прежней позиции. Эта бесплодная политика чревата в будущем дипломатическим поражением.

Если западные государства хотят дать доказательство доброй воли и действи-

тельно желают мирного решения германского вопроса, то мирный договор должен быть заключен с такой Германией, какова она есть в настоящее время, то есть с двумя германскими государствами. В таком случае можно было бы установить подлинную безопасность и мир в Европе.

Вопрос об объединении Германии будет решен в будущем самой историей и самими немцами. В будущем — это значит в нормальных условиях, после заключения мирного договора, после выхода обеих германских государств из военных блоков. Тогда создастся все положение, когда оба германских государства могли бы сблизиться друг с другом. Ныне каждый шаг, каждый день отдаляет эти государства друг от друга.

Никто не в состоянии изменить западные границы Польши, сказал В. Гомулка. Они надежно обеспечены социалистическим лагерем. Если мы боремся за признание этих границ, то только потому, чтобы лишить западногерманских шовинистов возможности разжигать среди немецкого населения дух ревности и чтобы задержать процесс подготовки войны.

Величайшей битвой второй мировой войны явилась битва под Курском, увековечившая решающую всемирно-историческую победу Красной Армии.

В главе, посвященной Курской битве, подробно описывается подготовка немецко-фашистских войск к летнему наступлению. Под Курск гитлеровское командование бросило такое количество техники и людских резервов, какое ранее оно не бросало ни в одну сражение второй мировой войны. Для проведения операции на Курский дуге, именуемой «Цитадель», гитлеровцы сосредоточили до 900 тысяч солдат и офицеров, около 10 тысяч орудий и минометов, около 3 тысяч танков и штурмовых орудий, более 2.000 самолетов. Но замысел этой операции не отличался новизной или оригинальностью, он следовал шаблонным схемам немецкой стратегии и это облегчило советскому командованию раскрытие замысла врага и подготовку к его разгрому. Советское военное искусство, обогащенное опытом двух лет Великой Отечественной войны, к этому времени далеко шагнуло вперед и по своему уровню значительно превосходило военное искусство противника.

Советское командование и воины тщательно готовились к отражению наступления противника под Курском. Здесь была создана глубоко эшелонированная оборона, заблаговременно сосредоточены крупные резервы. «Огромную работу при подготовке войск к сражению в районе Курского выступа», — говорится в томе, — проводил член Военного совета Воронежского фронта Н. С. Хрущев. Его деятельность как члена Политбюро ЦК ВКП(б) и секретаря ЦК КП(б) Украины выходила за рамки Воронежского фронта. Многие мероприятия, которые проводились Военным советом этого фронта, становились достоянием других фронтов».

5 июля 1943 года противник перешел в наступление. Завязалась грандиозная

НОВЫЕ КНИГИ ВЕЛИКИЙ ПОДВИГ СОВЕТСКОГО НАРОДА

В проекте Программы КПСС большие задачи поставлены перед советскими историками. Они должны раскрывать закономерности развития человечества и коммунизма, изучать победоносный, проверенный жизнью исторический опыт Коммунистической партии в советском народе. В изучении этого драгоценного опыта важнейшим шагом является издание капитального труда «История Великой Отечественной войны Советского Союза 1941—1945 гг.».

Первые два тома нового труда уже получили высокую оценку советской общественности. Сейчас в свет вышел третий том. Он посвящен событиям второго периода Великой Отечественной войны (ноябрь 1942 г. — декабрь 1943 г.), когда на советско-германском фронте лихорадило главным и решающим фронтом второй мировой войны, пропал последний антитанковый козырь. В томе освещены все основные события этого периода — великая победа советских войск под Сталинградом, небывалое поражение немецко-фашистских воинов в ожесточенной битве под Курском, героические сражения на Днепре, а также другие важнейшие военные события. Новый труд раскрывает ритмы и трудовые подвиги советских людей на фронте и в тылу, показывает организаторскую деятельность Коммунистической партии по мобилизации всех сил народа на борьбу с врагом, рассказывает о разветвленной национально-освободительной борьбе в странах, оккупированных гитлеровскими захватчиками.

Авторы третьего тома «Истории Великой Отечественной войны» исследуют большое количество политических, экономических, военных и социальных проблем, представляющих важное значение и для наших дней. Вооруженная борьба советского народа против фашистской Германии показывается в неразрыв-

К выходу в свет третьего тома «Истории Великой Отечественной войны Советского Союза 1941—1945 гг.».

ной связи с внутренними процессами экономического и общественно-политического развития, а также с внешней политикой СССР.

Основное внимание в томе уделено вооруженной борьбе на советско-германском фронте во второй период Великой Отечественной войны. Крупнейшие победы Советских Вооруженных Сил над войсками фашистской Германии привели в этот период к коренному перелому в ходе не только Великой Отечественной войны, но и всей второй мировой войны. Красная Армия прошла с боями от Волги у Сталинграда до Днепра у Киева, от Главного Кавказского хребта до Крымского полуострова и продвинулась на запад от 500 километров в центре советско-германского фронта до 1.300 километров на юге. Началось массовое изгнание врага с нашей земли. Советские воины освободили две трети временно оккупированной врагом территории; на запад фашистского гита были введены десятки миллионов советских людей; стране были возвращены важнейшие промышленные и сельскохозяйственные районы.

Нанес поражение крупным группировкам врага, Красная Армия вновь захватила в свои руки стратегическую инициативу, вынудила противника отступить и перейти к наступательным планам и перестроить оборону. Великие победы Красной Армии, говорится в томе, имели огромное международное значение. Нечетвертое вооруженное международное авторитет Советского Союза. В новый этап вступило движение сопротивления в странах оккупированной Европы. Запалась под ударами Красной Армии фашистский блок.

В томе ярко показано, что коренной перелом в ходе войны явился не «одноразовым явлением», как это пытаются представить некоторые зарубежные мо-

муристы, а был сложным процессом, развивавшимся во времени и пространстве. В его подготовке и осуществлении принимала участие вся страна, весь советский народ. Победа, одержанная Советскими Вооруженными Силами, была обусловлена ростом военно-экономических возможностей СССР. В книге дан развернутый анализ нарастающей военно-экономической мощи нашего государства. Цифровой материал, приведенный в томе, убедительно раскрывает неоспоримые преимущества советской социалистической экономики над экономикой фашистской Германии, использовавшей материальные и людские ресурсы почти всей Европы.

Замечательным свидетельством нерушимости советского тыла, неисчерпаемых ресурсов, заложенных в социалистической системе народного хозяйства, явилось восстановление в ходе войны городов, рабочих поселков, сельских промышленных предприятий и транспорта. За 1943 год на восстановление народного хозяйства освобожденных районов было израсходовано более четырех миллиардов рублей.

В неразрывной связи с работой советского тыла в новом труде рассматривается и вопрос о развитии Советских Вооруженных Сил во второй период войны. В специальной главе показано, как рост военного производства позволил превратить Красную Армию, снабдив ее первоклассными танками, самолетами, орудиями, автоматическим оружием. В этой главе освещаются также вопросы о подготовке командных кадров Красной Армии, говорится об укреплении армейских партийных организаций и успешном партийно-политическом развитии в войсках.

Крупные успехи на фронте и в тылу были достигнуты под водительством Коммунистической партии и ее Центрального Комитета. По призыву КПСС, под ее руководством на ратные и трудовые подвиги шли десятки миллионов советских людей. Представителей всех национальностей Советской страны, «Идеи и лозунги партии», — говорится в книге, — вдохновляли советских людей на фронте и в тылу, вооружали их ясным пониманием целей и задач борьбы. Советский

НАКАНУНЕ XXII СЪЕЗДА КПСС

ВДОХНОВЛЯЮЩИЕ ИДЕАЛЫ

Я прочитал и перечитал проект новой Программы КПСС — этот элемент марксистской мысли, великую программу мира и социального прогресса, осуществление исторической миссии и создания в СССР справедливого общества, основанного на справедливом принципе: от каждого — по его способностям, каждому — по его потребностям.

Два месяца международная печать широко комментирует этот документ. Для меня, представителя колониальной страны, особый интерес представляет часть проекта Программы, посвященная национально-освободительному движению. Современная обстановка справедливо характеризует как эпоху бурных национально-освободительных революций. Анализ этой эпохи, данный в документе, показывает, что главным оплотом колониализма является империализм Соединенных Штатов Америки и что коренное условие решения общенациональных задач — это последовательная борьба с империализмом. В документе глубоко анализируется процесс развития освободившихся стран и та борьба, которую ведут коммунистические партии, чтобы довести до конца антиимпериалистическую революцию. Ясно показана выдающаяся роль, которую призваны сыграть освободившиеся от колониального гнета страны и народы в решении центральной проблемы современности — предотвращения новой мировой войны.

Нас вдохновляют слова проекта Программы о том, что КПСС рассматривает братский союз с народами, сбросившими колониальное и полуколониальное ярмо, как один из краеугольных камней своей международной политики. Компартия Советского Союза вновь подтверждает свою решимость оказывать братскую помощь народам колониальных, бывших колониальных и зависимых стран в их борьбе за подлинную независимость.

Миллионы людей, которые являются жертвами колониализма или неоколониализма, одним словом, жертвами империализма, должны правильно оценить эту поддержку.

Что касается нас, коммунистов Гвандулы, то мы будем вдохновляться благородными идеалами проекта новой Программы КПСС, чтобы поднять на еще более высокий уровень борьбу нашего народа.

Э. ЖЕН.
Секретарь ЦК Коммунистической партии Гвандулы.

ИСТОРИЧЕСКОЕ СОБЫТИЕ

ХАНОЙ, 13 октября. (Соб. корр. «Правды»). Трудящиеся Демократической Республики Вьетнам активно готовятся к XXII съезду Коммунистической партии Советского Союза. В системе партийного просвещения началось изучение проекта Программы КПСС, который был опубликован в журнале ЦК Партии трудящихся Вьетнама «Знамя».

По призыву партии во всей стране развернулось социалистическое соревнование в честь XXII съезда КПСС. Трудящиеся приняли обязательства выработать производственные показатели, встретить открытие съезда. 30 тысяч строителей обязались завершить к 17 октября годовое задание. А многие промышленные предприятия — Ханойский механический завод, текстильный комбинат и другие досрочно выполнили обязательства, взятые в честь съезда.

В эти дни многие коллективы промышленных предприятий Вьетнама направляли в адрес советского народа и ЦК КПСС многочисленные письма и резолюции, в которых желают XXII съезду КПСС и всем советским людям новых больших успехов. Шахтеры Хон Гая в своем письме Центральному Комитету КПСС заявляют, что XXII съезд будет иметь огромное значение для всего коммунистического и рабочего движения.

Прогрессивная общественность восхищена программой строительства коммунизма в СССР

СМЕЛОСТЬ И РАЗМАХ

Ваш корреспондент обратился к первому секретарю ЦК Марокканской коммунистической партии товарищу Али Ята с просьбой рассказать читателям «Правды» о тех мыслях и чувствах, которые вызвала в Африке проект Программы КПСС.

Во время этой беседы тов. Али Ята сказал: «Многие марокканцы, да и жители других стран Африки, как и все озабоченные судьбой человечества люди, прочитали этот документ с огромным интересом. В Марокко, в Африке знали знаменитую фразу из «Коммунистического манифеста» Карла Маркса и Фридриха Энгельса: «Призраки бродят по Европе, призраки коммунизма». Сегодня мы видим, что борьба, терпеливые битвы сотен, затем тысяч, а потом миллионов людей превратили этот, в то время еще неясный, призыв к реальному могущественному миру нашей эпохи: коммунистическое общество уже находится в процессе строительства на значительной части земного шара!»

Марокканцы, африканцы знают, что этот путь к счастью народов открыла Октябрьская социалистическая революция, совершая под руководством гениального Ленина. Продвигаясь по неизведанным доселе путям, советский народ превратил в жизнь план создания нового государства рабочих и крестьян, в котором была уничтожена эксплуатация человека человеком. Вторая Программа Коммунистической партии Советского Союза была осуществлена, несмотря на все трудности и тяжкие лишения.

Этот грандиозный подвиг советского народа восхитил народы всех континентов. Он вдохновил их на мужественную борьбу, на тот же путь социалистической революции по многим странам Европы и Азии, упрочив создание мировой социалистической системы. Таково же возмужание и мучительный процесс национальных революций, освобождающих десятки угнетенных стран в Африке, в Азии и в Латинской Америке.

Через несколько дней Коммунистическая партия Советского Союза на XXII съезде примет свою третью Программу — программу построения коммунистического общества. В Марокко, в Африке уверены, что намеченный в ней величественный план будет осуществлен через двадцать лет, а может быть, и того раньше! Ведь советский народ не бросает слов на ветер.

Что же произвело в проекте Программы наибольшее впечатление на марокканцев и африканцев? — переспрашивает тов. Али Ята. — Главная цель, которую ставит этот план: «Обеспечить в Советском Союзе самый высокий жизненный уровень по сравнению с любой страной капитализма и сделать из Советского Союза страну «самого короткого и наиболее быстрого пути к коммунизму». Можно ли не восхищаться тем, что образование будет бесплатным во всех учебных заведениях так же, как медицинское обслуживание, жилье, транспорт, многие виды общественного обслуживания? А как нам не восхищаться идеей постепенного перехода к Советскому Союзу к системе бесплатного общественного снабжения, когда мы сами выросли среди нищеты? Да, марокканцы, как и все африканцы, со все возрастающим восхищением будут следить за превращением двадцатилетнего плана в жизнь. Он покажет тем, кто еще живет в муках голода, страданий, порабощения, каким образом можно положить конец эксплуатации человека человеком, каким образом можно обеспечить каждому полную свободу и радость жизни.

Доклады о Программе КПСС

КОПЕНГАГЕН, 13 октября. (ТАСС). Большой интерес проявляют датские коммунисты и проекту новой Программы Коммунистической партии Советского Союза. Уже состоялись многие собрания, на которых с докладами о различных аспектах Программы выступили предсе-

датель Коммунистической партии Кнуд Есперсен, члены Политбюро и Центрального Комитета Коммунистической партии Дании. Интерес к этим докладам возрос после издания на датском языке полного текста проекта Программы КПСС.

Авторы подробно освещают процесс выработки плана строительства коммунистического общества под Сталиным. В начале октября 1942 года деятельность Ставки и командования фронтов по разработке плана контрнаступления значительно усилилась. 6 октября командующий Сталинградским фронтом генерал-полковник А. И. Еременко и член Военного совета фронта генерал-лейтенант Н. С. Хрущев направили в Ставку свои предложения по организации и проведению контрнаступления. Затем Военный совет Сталинградского фронта представил в Ставку более детальный план действий своих войск. В то же время, что и предложения по проведению операции, представляли также командования Донского и Юго-Западного фронтов. Большую роль во восторженной разработке контрнаступления сыграли совещания руководящего состава фронтов, проведенные Ставкой. Таким образом, содержание в том факте и документы решительно опровергают бытовавшие ранее в некоторых исторических трудах положения, что якобы план контрнаступления под Сталиным являлся результатом работы одной личности.

Большую ценность представляют и приведенные в том документе, относящиеся к планированию как всей летней-осенней кампании 1943 года, так и Курской битвы. Особенно большой интерес представляет доклад в Ставку командования Воронежского фронта — командующий генерал армии Н. Ф. Ватутин, член Военного совета Н. С. Хрущев — от 21 апреля 1943 года. В докладе были раскрыты замыслы врага и предлагалась подробный план действий Красной Армии, целью которых было уничтожить противника в оборонительных боях, а затем, «выбрав благоприятный момент, перейти в контрнаступление и окончательно разгромить его». Далее указывалось: «В летнюю кампанию 1943 г. целью наступательных операций на юге должны быть разгром вооруженных сил противника на Украине, полное очищение от него левобережья Украины и овладение крупным плацдармом на правом берегу реки Днепр». Затем командование Воронежского фронта предлагало конкретный план совместных действий всех фронтов южного крыла советско-германского фронта.

В том же принципиальных партийных позиций разоблачаются утверждения буржуазных фальсификаторов истории, стремившихся приписать решающую роль советского народа и его Вооруженных Сил в поражении германского империализма. Авторы, оперируя фактическим материалом, убедительно опровергают

версии бывших гитлеровских генералов и их западных покровителей о том, что единственным виновником всех неудач немецкой армии под Сталиным, Курском и на других участках советско-германского фронта является Гитлер. В то же время акцентируется политическая подоплека этих версий о причинах поражения Германии во второй мировой войне: «Все попытки вести под защиту битых нацистских генералов имеют целью скрыть от общественного мнения пороки немецкой военной доктрины, реабилитировать германский генералитет, который в новых условиях якобы сможет «перенять» войну, взять реванш за поражения в войне минувшей».

Многие фальсификаторы истории, выполняя социальный заказ своих империалистических хозяев, пытаются рассматривать победы Красной Армии и поражения Германии как следствие различных рода случайностей и ошибок. Они стремятся создать впечатление, что в будущем при более опытным политическим и стратегическим руководством можно избежать ошибок и добиться успеха. Но эти расчеты построены на лжи. Грандиозные победы Советского Союза в минувшей войне обуславливались не какими-либо приходящими факторами, а всем ходом исторического развития. Просчеты гитлеровского командования не являлись результатом злого рока, а неизбежно вытекали из условий борьбы. В этой связи уместно привести данные В. И. Лениным глубокую оценку природы ошибок реакционных классов. В. И. Ленин указывал, что реакционные классы просчитываются в политике не потому, что у них нет людей, которые умеют правильно рассчитывать, а потому, что нельзя рассчитывать правильно, когда стоишь на пути к гибели. Эти слова великого вождя полностью относятся и к политике не только битых претендентов на мировое господство, но и всех их последователей.

Немало весьма важных и интересных вопросов выдвинуто и освещено в третьем томе «Истории Великой Отечественной войны». Советский читатель получил ценную книгу об одном из решающих периодов героической борьбы советского народа и его Вооруженных Сил. Она будет способствовать историческому образованию и патриотическому воспитанию советских людей, окажет благотворное влияние на научную деятельность многих историков, которые исследуют проблемы Великой Отечественной и той мировой войны.

Г. Касабланка, октябрь.

МЕЧТА СТАНЕТ БЫЛЫО

ПАРИЖ, 13 октября. (ТАСС). «Программа Коммунистической партии Советского Союза произвела на меня глубокое впечатление широтой наложенных в ней азов, а также своим реализмом», заявил корреспонденту ТАСС известный французский журналист, автор ряда научно-популярных книг Илья Юнн. — В самом деле, думаю, что будущий мир, учитывая быстрый рост населения земного шара, сможет жить в соответствии с нормами капитализма, то есть в условиях, когда производство и обмен основаны исключительно на прибыли, значило бы предвещать утопию.

Проект, который представлен на рассмотрение, — это проект строительства мира, единственного по-настоящему без расовых, национальных или социальных барьеров. Это облик мира, который мыслит построит все философы, все ученые. Это великая перспектива для советского народа. Наша страна станет конкретным примером того, чего может добиться человечество, если найдет отечество от всего, что его связывает с прошлым.

«Принятие подобных концепций в международном плане», — продолжал далее Юнн, — ликвидировало бы угрозу конфликтов между отдельными людьми и между народами. «Каждому по потребностям» — это освобождает бы человека от страха перед завтрашним днем. Высокая всеобщая культура позволила бы каждому осознать общую ответственность перед тем, что в моих трудах называю порядком каждого индивидуума, солидарного с обществом, несущего ответственность перед своим предками и современниками, а также за прогресс своих потомков.

Ликвидация эксплуатации человека человеком — это также означает уничтожение чрезмерных человеческих страданий. Некоторых людей, замену лугубной конкуренции плодотворным соревнованием. Каждый должен понять, что наступило время сотрудничества в процессе труда. Это будет творческая деятельность всех членов общества».

Юнн подчеркнул важность решения задачи рационального использования пригородов для обработки земли, научной эксплуатации морских ресурсов, освоения неиспользуемых земель, что могло бы уменьшить в 10 раз производство продуктов питания и жилищных нужд. «Все это станет возможным лишь в том случае», — заявил он, — если будет мобилизована вся энергия в условиях полной солидарности, естественно, на основе нашей Программы».

ТРУДОВАЯ ВАХТА

СОФИЯ, 13 октября. (Соб. корр. «Правды»). Братский болгарский народ с радостным волнением ожидает открытия XXII съезда Коммунистической партии Советского Союза. Подготовка к этому знаменательному событию идет в республике под знаком широкого ознакомления трудящихся с проектом Программы КПСС.

Под рубрикой «Великая хартия коммунизма» орган ЦК Болгарской компартии газета «Работническо дело» публикует серию статей по вопросам коммунистического строительства в СССР. Социалистическое соревнование в честь XXII съезда КПСС широко развернулось по всей стране. Коллектив Софийского завода имени Георгия Димитрова досрочно выполнил все социалистическое обязательство, выпустил сверх плана продукции на 9 миллионов леев. Коллектив предприятий Тырновского округа дали дополнительной продукции на 5 миллионов леев. Вчерашний отчет о досрочном выполнении октябрьского производственного задания предприятия Плевенского округа.

В ходе подготовки к XXII съезду КПСС на предприятиях, в кооперативах, МТС и госхозах Болгарии родилось и ширится движение за коммунистический труд. В соревновании за звание коллективов коммунистического труда участвуют 12.300 бригад, 687 цехов и смея, 237 предприятий.

На строительстве крупнейшего в стране Кременовского металлургического комбината объявлена ударная декада в честь съезда.

XXII съезд ленинской Коммунистической партии Советского Союза, подчеркивает болгарская печать, будет величайшим событием не только в жизни советского народа, но и в жизни болгарского народа, в жизни всей более чем миллиардной семьи народов стран великого социалистического содружества.

НА ОСНОВЕ МИРНОГО СОСУЩЕСТВОВАНИЯ

ПЕКИН, 13 октября. (ТАСС). Вирма и Китай выступают против войны и придерживаются принципов неменьшейства во внутренних делах других стран и мирного разрешения споров на основе равенства, заявил сегодня премьер-министр Вирманского Союза У Ну на утреннем митинге в зале Национального собрания. Он подчеркнул, что в настоящее время мирное сосуществование является основой международной напряженности и, таким образом, продолжил бы путь к достижению всеобщего разоружения и прочного мира во всем мире.

Говоря о восстановлении прав Китая в ООН, У Ну подчеркнул, что лишение Китая законного места в ООН является большой несправедливостью в отношении китайского народа и вредно для самой Организации Объединенных Наций. У Ну выразил надежду, что в ближайшее время эта несправедливость будет устранена.

Говоря о подписании сегодня в Пекине протокола к китайско-бирманскому договору, У Ну сказал: Подписание этого документа представляет собой успешное завершение переговоров между Вирмой и Китаем, длившихся в течение нескольких лет. Это говорит о том, что мир и сотрудничество между нашими странами раз и навсегда устроен.

Выступая с ответной речью, премьер Государственного совета КНР Чжоу Энь-лай сказал, что успешное разрешение вопроса о границе между Китаем и Вирмой, между Китаем и Непалом со всей убедительностью показывает, что Китай твердо проводит мирную внешнюю политику и что Китай хочет на основе пяти принципов мирного сосуществования жить в дружбе и сотрудничестве со всеми государствами.



Бухарест. Фото М. Шпигель. (С Московской международной выставки художественной фотографии).

МИР НУЖЕН ВСЕМ

Зарубежная печать об ответе Н. С. ХРУЩЕВА на вопрос корреспондентов «Правды» и «Известий»

Ответ товарища Н. С. Хрущева на вопрос корреспондентов «Правды» и «Известий» по поводу речи папы римского Иоанна XXIII, высказавшегося за переговоры для предотвращения военной катастрофы, вызвал живой отклик среди широких кругов международной общественности. Глава Советского правительства расценил высказывания папы в пользу переговоров как добрый знак. Н. С. Хрущев подчеркнул: великая ответственность правительств перед своим народом, перед человечеством требует, чтобы они сделали все возможные усилия и приступили к совместным поискам путей, ведущих к ликвидации остатков второй мировой войны, к устранению очагов напряженности, к обузданию фанатизма нового всемирного пожара.

Общественность социалистических стран единодушно одобряет ответ товарища Н. С. Хрущева, как новое убедительное свидетельство последовательной и активной борьбы Советского Союза против угрозы войны. Подробное изложение этого документа опубликовано в «Трибуне людей», «Руде право», «Неезе Дейчланд», «Скытте», «Неспасадель», «Работническо дело» и многих других братских газетах.

«СССР настойчиво борется за установление прочного мира на земле», — подчеркивает бухарестская профессиональная газета «Мунка». В комментарии, напечатанном польской «Жнице Варшавы», отмечается «правильность советского тезиса о необходимости переговоров» с целью мирного урегулирования спорных международных проблем. Комментарий констатирует слова Н. С. Хрущева: «Прислушались ли к «священному предостережению» папы римского такие приверженцы католической веры, как Дж. Кеннеди, К. Аденауэр и другие?»

Этот вопрос настойчиво повторяют сегодня не только трудящиеся стран социализма. Итальянская «Униа», французская «Омунте», английская «Дейли уоркер», бельгийская «Драпо руке» и другие прогрессивные газеты особо выделяют его на своих страницах. На нем делают акцент английская «Поринг пост», мексиканская «Эксельсиор» и т. д. Как передает корреспондент «Трибуны людей», многие итальянцы считают, что «Кеннеди и Аденауэр — два западных государственных деятеля и католика — должны дать ответ на призыв папы по вопросу о переговорах между Востоком и Западом».

Как ни странно, западные политики отвечают на заявление Н. С. Хрущева грубым молчанием. Заговорили в «Нью-Йорк таймс» — выставляя напоказ эту немоту: «Война отменяется, давай комментарии». У англичан нет никакой позиции и т. п. Как ни странно, стилизованное молчание официального Бонна, Вашингтона и Лондона длится по сей день. Многие крупнейшие газеты капиталистического мира не могли позволить себе отделиться молчанием: на страницах «Нью-Йорк таймс», «Нью-Йорк геральд трибюн», лондонской «Таймс», парижской «Монд» и других западных газет мы находим подробное изложение высказываний Н. С. Хрущева.

Однако даже в том, как западная пресса излагает этот документ, ощущается стремление обойти стороной поставленный в нем вопрос об отношении государственных деятелей-католиков к идее переговоров. К примеру, корреспондент «Нью-Йорк таймс», передавая из Москвы подробное изложение заявления Н. С. Хрущева, вообще «попытался» упомянуть о данном вопросе. Французская «Монд» попыталась отделиться от этого трудного вопроса парадоксом: как же, мол, так — советские люди приглашают католических государственных деятелей прислушаться к разному призывам папы. Эта ирония оборачивается против самих западных деятелей, ибо то, как не они, повинен в том, что здравые высказывания папы требуют перевода с русского на русский язык, дабы затем они были услышаны в столбах НАТО.

Увертки и саморазоблачение некоторых «серьезных» противников мира — попытки почтительное зрелище. Крайне правая итальянская печать, влившаяся в эту игру, заявляет, что идеологические противоречия, равно отношение и религия — не помеха для сотрудничества людей доброй воли. И это закономерно, потому что в упрочении всеобщего мира кроются интересы всех людей, независимо от их политических и религиозных воззрений. Мир нужен всем.

С. ВИШНЕВСКИЙ.

РАЗРЯДИТЬ НАПРЯЖЕННОСТЬ

ДЕЛИ. 13 октября. (ТАСС). Выступая вчера на гражданском приеме, устроенном в честь находящегося здесь с официальным визитом председателя Государственного совета Польской Народной Республики Александра Завадского, премьер-министр Индии Джавахарлал Неру выразил надежду, что германский вопрос и проблема Берлина будут урегулированы мирным путем. Он отметил, что основанием для этого служат недавние контакты в Нью-Йорке между представителями великих держав. Премьер-министр приветствовал усилия, направленные на мирное решение проблемы Центральной Европы, в особенности германской и берлинской проблем. Неру выразил надежду на достижение мира во всем мире.

Премьер-министр подчеркнул, что граница по линии Одер — Яейсе не должна быть изменена. Любая попытка изменить эту границу, заявил Неру, будет означать войну, гибельную для человечества.

Председатель Государственного совета ПНР Александр Завадский подчеркнул в своем выступлении, что заключение мирного договора с Германией и превращение Западного Берлина в вольный город отвечают интересам всего мира и интересам всех народов. А. Завадский указал далее на необходимость осуществления всеобщего и полного разоружения под эффективным международным контролем, что отвечает интересам всех государств мира.

На сессии Генеральной Ассамблеи ООН

НЬЮ-ЙОРК, 13 октября. (ТАСС). Открыв утреннее заседание Генеральной Ассамблеи ООН, председатель Ассамблеи Монки Слим сделал заявление по поводу телеграммы от премьер-министра и министра иностранных дел Сирии Кузари, полученной ООН 9 октября. В этой телеграмме Кузари сообщал о возобновлении Сирийского государства и просил принять меры в связи с восстановлением членства Сирии в Организации Объединенных Наций.

Монки Слим сказал, что он провел консультации со многими делегациями и что общее мнение таково, что «ввиду особых обстоятельств» должно быть дано распоряжение о восстановлении представительства Сирии в ООН. Если до начала дневного заседания, продолжал он, не поступит возражения, то он попросит секретариат принять необходимые меры для того, чтобы делегация Сирийской Арабской Республики заняла место в ООН.

Издательство над борцом за мир

ЛОНДОН, 13 октября. (ТАСС). Английская общественность глубоко возмущена издательством над видной деятельницей «Комитета 100» Лиз Эрроусмит, заключенной в тюрьму за участие в демонстрации против «Полариса», где с ней обращаются как с уголовной преступницей. Уже неделю продолжается голодовка Эрроусмит в тюрьме города Грин, которую она объявила, когда ее посадили в карцер за отказ шить майку для пеленки — в соответствии с приказом, полученным тюремной администрацией от военного министерства.

Теперь стало известно, что ее насильно кормят.

Члены парламента — лейбористы Олаун и Гриффитс направили телеграммы протеста министру внутренних дел Батлеру, требуя немедленно прекратить насильственные действия в отношении Эрроусмит и освободить ее от тюремных работ.

К Эрроусмит относятся как к уголовной преступнице, пишет газета «Дейли уоркер», хотя настоящие преступники — это те, кто допустил в Англию американские подводные лодки, оснащенные ракетами «Поларис».

Выступление Кеннеди

НЬЮ-ЙОРК, 13 октября. (ТАСС). 12 октября президент США Дж. Кеннеди выступил с речью в Чарль-Хиле (Северная Каролина) на церемонии в связи с присуждением ему университетом штата Северная Каролина почетного звания доктора юридических наук. Значительную часть своей речи Кеннеди посвятил задачам, стоящим перед Соединенными Штатами во внешнеполитической области.

Кеннеди заявил, что «было бы опасной иллюзией считать, что политику Соединенных Штатов можно ограничить одним лозунгом или одним прилагательным, резким, мягким или каким-либо другим, или считать, что в

скором времени США предостоят полная победа или полное поражение». «Наша политика», — сказал он, — должна сочетать любую степень гибкости и твердости, что необходимо для защиты наших жизненно важных интересов — мирными средствами, если возможно, решительными действиями, если необходимо».

По словам президента, США впервые в истории переживают сейчас период, «когда две противостоящие друг другу державы способны уничтожить друг друга». Он заявил, что, «хотя мы не хотим отступления свободного мира, мы делаем все, чтобы мир не был вторгнут».

2.730 километров в час!

Новое мировое достижение летчика А. В. Федотова

Три месяца назад, в День Воздушного флота СССР, сотни тысяч москвичей, собравшись на Тушинском аэродроме, заочно, по радио, увидели в небе блестящую ракету, с возмущением наблюдая за стремительным полетом красной звезды самолета. Московское небо, расчерченное в тот день широкими разноцветными дымом, было заполнено современными машинами самых различных конструкций, летавшими на сверхзвуковых скоростях.

В самом конце праздника с зеленого поля аэродрома поднялась еще одна реактивная самолет. Установленные на нем ускорители до предела сократили разбег, необходимый для отрыва от земли. Все видели, как в считанные секунды машина взмыла в небо и крутой «еской» ушла за пазухе облака в стратосферу. Ее пилотировал летчик-испытатель Александр Васильевич Федотов.

И вот мы снова встречаемся с этим молодым — ему еще нет и тридцати лет — крепко сбитым человеком, которого по праву можно назвать мастером скоростного полета. Он пришел в «Правду» с аэродрома вместе со своими товарищами — участниками еще одного выдающегося творческого свершения советских авиаторов, посетивших XXII съезд КПСС. А. В. Федотов установил новое достижение — абсолютный мировой рекорд скорости полета по 100-километровой замкнутой маршруту. На замечательном советском самолете «Е-166» он развил среднюю скорость полета 2.730 километров в час. На

отдельных участках маршрута «Е-166» шел со скоростью, гораздо большей, — 1.730 километров в час. Результаты этого полета значительно превышают последние достижения зарубежных летчиков, и в частности американского пилота Д. Дэнса, который примерно год назад прошел 180-километровый маршрут со скоростью 2.737 километров в час.

Выдающемуся достижению летчика-испытателя А. В. Федотова, уроженца легендарного Сталинграда, предшествовала напряженная работа большого коллектива авиаторов, душой которой был Генеральный конструктор, выдвинувший смелую задачу порождать Родины новым успехом самолетостроителей и летчиков-испытателей. Высокотехнологичные характеристики «Е-166» — одноместного самолета с треугольным в плане крылом, его большая тяговооруженность и другие высокие качества, по общему мнению авиаторов, принимавших участие в разработке плана рекордного полета, создавали уверенность в его успехе.

Золотая медаль Колумба — Юрию Гагарину

РИМ, 13 октября. (ТАСС). Президент Итальянской Республики Д. Гронки вручил вчера в Генуе послу СССР в Италии С. П. Козыреву присужденную Юрию Гагарину золотую медаль Колумба.

Медаль была вручена от имени организационного комитета ежегодного празднования годовщины открытия Америки Христофором Колумбом.

Румыния ждет дорогого гостя

БУХАРЕСТ, 13 октября. (Соб. корр. «Правды»). За три дня в Бухаресте по приглашению правительства Румынской Народной Республики прибывает летчик-космонавт Герой Советского Союза майор Г. С. Титов.

Трудиться Румынии особенно радует, что волнующая встреча с героем-космонавтом произойдет в дни традиционного месячника румыно-советской дружбы, совпавшего с началом открытия XXII съезда Коммунистической партии Советского Союза.

Газеты и журналы помещают материалы, рассказывающие о Г. С. Титове, публикуя его фотографии.

Пресс-конференция В. А. Зорина

НЬЮ-ЙОРК, 13 октября. (ТАСС). Сегодня глава советской делегации на XVI сессии Генеральной Ассамблеи ООН В. А. Зорин устроил пресс-конференцию для корреспондентов, аккредитованных при ООН. В связи с исследованием буржуазной печатью позиции Советского Союза по вопросу о секретариате ООН В. А. Зорин информировал корреспондентов о действительном положении вещей и о ходе переговоров между делегациями СССР, США и других стран относительно назначения временного исполняющего обязанности генерального секретаря ООН.

Пьер Кот в Москве

В Москве находится видный общественный деятель Франции, лауреат международной Сталинской премии «За укрепление мира между народами» Пьер Кот, приехавший в Советский Союз с супругой и дочерью по приглашению Советского комитета защиты мира.

Вчера Пьер Кот посетил Советский комитет защиты мира, где беседовал с членами комитета.

КОРОТКО

Вчера министр внешней торговли Н. С. Патолочев принял главу правительственной экономической делегации Афганистана министра горных дел и промышленности Мухаммеда Юсуфа.

13 октября министр иностранных дел СССР А. А. Громыко принял Чрезвычайного и Полномочного Посла Эфиопии в СССР Г. Мизаль Миру в связи с предстоящим вручением им верительных грамот Председателю Президиума Верховного Совета СССР.

12 октября посол СССР в Норвегии М. Г. Грибанов устроил прием, посвященный памяти Фритьофа Нансена.

НОВОСТИ ДНЯ

Сообщают корреспонденты «Правды» и ТАСС

1.200 автомобилей «Москвич» сверх плана из экономичного материала уже выпущены в этом году в честь XXII съезда КПСС строителями малолитражек.

Завершен семилетний коллективный научный труд геологов Азербайджана. В этом труде обобщены материалы, накопленные геологическими исследованиями за четыре десятилетия Советской власти.

Первая республиканская спартакиада женской молодежи открылась на таджикском стадионе «Патекор». Финальные части спартакиады предшествовали массовым соревнованиям, в которых участвовало около 50 тысяч девушек.

Почти четырехста новых квартир сдали в этот раз строители города Таганрога для рабочих, промышленных предприятий.

В гавани старейшего завода «Красное Сормово» завершаются швартовые испытания головного парома — дизель-электростанции «Советский Азербайджан». Этот корабль-электрик предназначен для перевозки через Каспий традиционные железнодорожные вагоны грузоподъемностью 50 тонн каждый и 300 пассажиров.

190 километров в час такую скорость показал во время испытаний самый быстрый в стране локомотив — пассажирский тепловоз «ТЭП-60». Создал его колумбийские машиностроители.

Областная выставка произведений живописи, графики и скульптуры открылась в Туле. 200 работ посвящены социальным будням тружеников города и деревни.

4.000 тонн руды за час — таковы производственные возможности мощной драбены, созданной на Уральском заводе тяжелого машиностроения.

Эжени Коттон — 80 лет

Президенту Всемирной демократической федерации женщин, лауреату международной Сталинской премии «За укрепление мира между народами» Эжени Коттон исполнилось 80 лет. Торжественный вечер представительницы общественности Москвы, посвященный юбилару, состоялся вчера в Доме дружбы с народами зарубежных стран. Он был организован обществом «СССР —



Для атомного богатыря нет преград!

Атомный ледоход продолжает ледовый рейс. Теперь мы, один в этом секторе Арктики. Последние караваны ушли на запад. Наш корабль помог пробиться им сквозь тяжелые льды в море Лаптевых и проливе Вилькицкого. Навигация на Великом Северном морском пути завершается. Лишь для атомного богатыря нет сроков плавания в арктических водах. Перед нами Восточно-Сибирское море. Атомный еще не был в этих водах. Штурманы изучают условия плавания, группа гидрологов Арктического и Ан-

тарктического института следит за образованием льда на трассе. Перед нами как бы проходит весь процесс замерзания моря. В некоторых местах мы идем по открытой воде, потом за бортом сверкает склинка — так гидрологи называют прозрачный лед толщиной до пяти сантиметров. Еще несколько миль пути — и вокруг уже обширные ледяные поля. Специалистам важно определить возраст льда, его движение, форму, строение. По этим данным составляются ледовые карты, даются прогнозы мореплавания.

Наше корабельное время уже на шесть часов опережает московское. Но день здесь очень короткий, началась арктическая зима, большую часть суток корабль идет в темноте, освещая дорогу во льдах мощными прожекторами.

Экипаж атомного ледохода свой рейс в высокие широты Арктики XXII съезду КПСС. Четко действуют все вахты и службы. Тон в соревновании задают лучшие моряки, удостоенные звания ударников коммунистического труда.

На борту корабля поступает поток приветствий. Вот что пишет нам знаменитый ленинградский строитель, депутат XXII съезда КПСС Иван Шалапов: «Дорогие полярные моряки! С большой радостью и волнением мы следим за вашим походом в Арктику. Рейс атомного корабля — свидетельство околнательной победы советского человека над суровой природой Севера. Примите от нас, людей самой мирной профессии на земле — строителей города Ленина, самый сердечный привет и наилучшие пожелания».

Г. ПРОЦЕНКО.
(Спец. корр. «Правды»).

Борт атомного ледохода «Ленин». Восточно-Сибирское море.

Голубые экспрессы

пошли в Магилы

Вчера вечером московские метрополитены в честь XXII съезда КПСС досрочно ввели в строй действующих новую наземную линию столичного метрополитена. Эта трасса с полновысотными станциями «Багратионовская», «Филевский парк» и «Площадь Революции» продолжала от Филей до Магилы. В ближайшие дни поступит в эксплуатацию еще одна трасса метро. Она построена в районе Измайлово и продолжит Парковскую линию до Девятой Парковой улицы.

На соревнованиях в Италии

Вчера в Италию для участия в международных соревнованиях в Риме и Болонье вылетела группа советских легкоатлетов. В ее составе чемпионы и рекордсмены страны.

ОТЛИЧНЫЙ ВИНОГРАД вырастили в этом году работники совхоза имени Ленина, Анапского района, Краснодарского края. Здесь собирают по 130—150 центнеров винограда с гектара. На снимке: сборщицы М. Жоглиева (справа) и М. Рубцова с виноградом нового урожая. Фото А. Сухомлинова.

«УТРО КОСМИЧЕСКОЙ ЭРЫ»

«Утро космической эры» — так называется книга-сборник, рассказывающая о выдающихся событиях в истории человечества — полетах в космос советских людей Юрия Гагарина и Германа Титова. Книга подготовлена Союзом журналистов СССР и выпущена в свет в канун XXII съезда КПСС Государствен-

ной издательством политической литературы. Сборник объемом более 750 страниц включает материалы, опубликованные в советской и зарубежной печати. Они отражают мысли и чувства, которые этот величайший триумф советской науки вызвал у людей в самых различных уголках земного шара.

«Как не гордиться и как не радоваться нашему народу», — говорил товарищ Н. С. Хрущев на торжественном митинге, посвященном встрече героя-космонавта Г. С. Титова, — породили эту книгу, которая, как Юрий Гагарин и Герман Титов — двух небесных братьев. Оба они воспитаны в нашей великой коммунистической партии коммунистов».

В книге помещены обращения Центрального Комитета КПСС, Президиума Верховного Совета СССР и правительства Советского Союза к Коммунистической партии и народам Советского Союза, и народам и правительствам всех стран, ко всему прогрессивному человечеству, а также приветствия Центрального Комитета КПСС, Президиума Верховного Совета СССР всем ученым, конструкторам, инженерам, техникам, рабочим, всем коллективам и организациям, участвовавшим в успешном осуществлении космических полетов на кораблях-спутниках «Восток» и «Восток-2», советским летчикам-космонавтам Ю. А. Гагарину и Г. С. Титову, приветствия товарища Н. С. Хрущева героям-космонавтам, записи его бесед по телефону с Ю. А. Гагариным и Г. С. Титовым, официальные сообщения, документы и т. д.

В специальном разделе собраны многочисленные приветствия, полученные по случаю славной победы советских конструкторов, рабочих, ученых от коммунистических и рабочих партий, государственных и политических деятелей, от трудящихся зарубежных стран.

В сборник включены статьи видных советских ученых, а также публикации выступлений советских литераторов и стихов поэтов.

В книгу вошли сокращенные главы из записок Героя Советского Союза, летчика-космонавта СССР Ю. А. Гагарина «Дорога в космос».

Заключительная глава сборника «17 оборотов вокруг Земли» рассказывает о Герое Советского Союза, летчике-космонавте СССР Г. С. Титове.

К книге приложена долгоиграющая грампластина с записью фрагментов выступлений Н. С. Хрущева и Ю. А. Гагарина на Красной площади, а также сообщений космонавта с борта корабля «Восток».

«ШИРОКИМ ШАГОМ В КОММУНИЗМ»

Так называется книга, выпущенная в XXII съезде КПСС Издательством политической литературы УССР. Ее подготовили на общественных началах более 150 авторов — журналисты, писатели, рабселькоры республики.

Открывается книга красочным портретом верного ленинца, пламенного борца за мир Н. С. Хрущева.

Со статьей «Мы будем жить при коммунизме» выступает первый секретарь ЦК КП Украины Н. В. Подгорный.

В книге рассказывается о выдающихся победах украинского народа, одержанных под руководством Коммунистической партии, о небывалом патристическом подъеме, с которым трудящиеся республики встречают XXII съезд КПСС.

Герои статей, очерков, поэтических произведений — простые люди, мужественные и сильные, своими руками создающие все то, чем богата и славна держава орденосносная Советская Украина. Рассказ идет о знаменитом донецком шахтере Николае Маме, сельском механизаторе-двигателе Герое Социалистического Труда Александре Гиталове, председателе колхоза на Винничине В. М. Козине, которого в канун съезда поздравил с большими успехами Н. С. Хрущев.

Читатели с интересом познакомятся и с другими статьями и очерками, посвященными передовым промышленникам и сельского хозяйства, (ТАСС).

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ